



IN THE LINE OF POWER



Solutions Integrated
Verteiler- und Hausanschluss-Systeme



Komplette Lösungen aus einer Hand

Konstante und verlässliche Versorgung mit elektrischer Energie ist fundamental für unser wirtschaftliches und gesellschaftliches Leben. Für Sie heißt das: künftigen Herausforderungen gezielt und überlegt zu begegnen. Zum einen die neuen regenerativen Energieerzeuger sicher in bestehende Strukturen einzubinden. Zum anderen systemabhängigen Schwankungen und dem wachsenden Leistungsbedarf neuer Technologien, z. B. der Elektromobilität, gerecht zu werden.

Als Spezialist für Sicherheits-Schnittstellen bietet EFEN im Energieverteil-Netz ein erweitertes Lösungsangebot. Mit den Verteiler- und Hausanschlussystem erhalten Sie komplette Lösungen aus einer Hand für Ihren Anwendungsfall, welche höchsten Qualitätsanforderungen entsprechen und für das intelligente Stromnetz von morgen bereit sind.



Verteiler-Systeme

Kabelverteilerschränke nach DIN EN 61439-5

Verteilersäulen

Zubehör

Seite 4



Verteilersystem Rund

Verteilersäulen, rund

Zubehör

Seite 46



Hausanschluss-Systeme

Kabel-Hausanschlusssäulen nach DIN EN 61439-5

Kabel-Hausanschlusskästen nach DIN VDE 0660-5

Zubehör

Seite 58



Hausanschlussstechnik

Wandeinbau-Kabel-Hausanschlusskästen
nach DIN VDE 0660-505

Freileitungs-Hausanschlusskästen

Kleinanschluss-Kästen

Seite 74

Numerischer Anhang

Suchregister Bestellnummer

Suchregister Typ

Seite 90



Verteilersysteme

Vielfältig

Modulares System mit 4 Breiten und 3 Bauhöhen bietet vielfältige Einsatzmöglichkeiten.



Ausbaufähig

Flexibel ausbaubar durch umfangreiches Zubehör aus dem EFEN Programm.



Freier Zugang

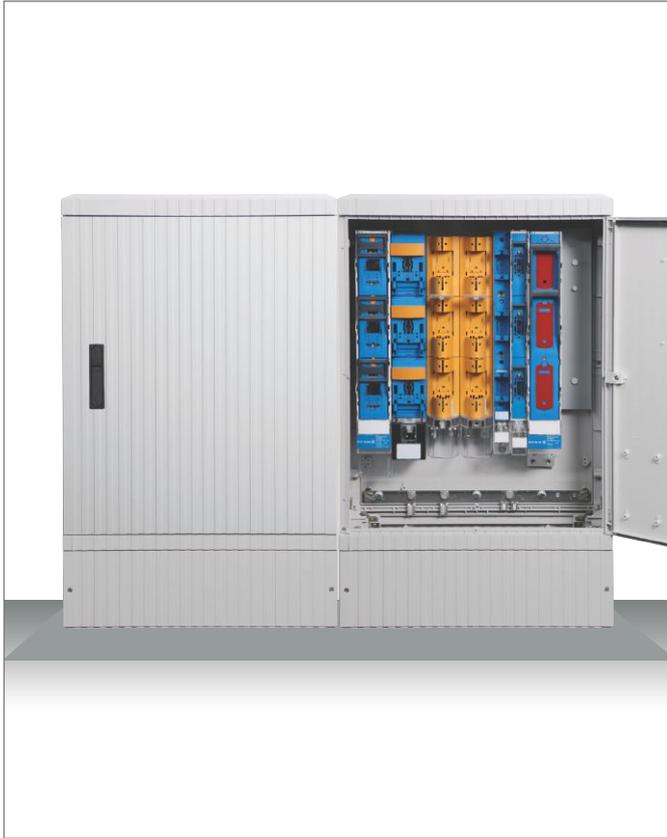
Die Türen können bei freier Aufstellung auf 180° geöffnet werden, 90° bei angereicherter Aufstellung.



Sicher unter Verschluss

Der 3-Punkt-Baskülerschloss mit Doppelschließung für eine sichere Schließung.





Kabelverteilerschränke und Verteilersäulen

Kabelverteilerschränke, flache Bauform	6
Kabelverteilerschränke, Größe 00, 0, 1, 2	7
Fest- und Marktplatzverteilerschränke Gr. 00, 1 und 2	20
Verteilersäulen Bauhöhe 1420 mm, 1560 mm	11
Verteilersäulen Bauhöhe 1595 mm, 1710 mm, 2010 mm	12
Zubehör für Kabelverteilerschränke und Verteilersäulen	15
Zubehör für den Ausbau	17
Systemübersicht	22

System

Die genormten Verteilersysteme von EFEN nach DIN EN 61439-5 bieten eine flexible, anforderungs-spezifische Ausbaufähigkeit. Intelligente Lösungen für Smart-Grid Anwendungen sind in Vorbereitung. Zum Schutz gegen Plakatieren sind die Gehäuse mit einer profilierten Oberfläche versehen und mit der wahlweise lieferbaren Antigrffiti-Oberflächenvergütung wirksam geschützt. Optional ist ein UV-Schutz erhältlich.

Eigenschaften

Die Verteilersysteme von EFEN bieten mit ihrem modularen Aufbau vielfältige Einsatzmöglichkeiten. Die Verteilersäulen sind optional mit vorbestückter Montageplatte oder Sammelschienen-Systemen erhältlich. Das System der Kabelverteilerschränke von EFEN umfasst ein umfassendes Sortiment mit 4 Baubreiten, 3 Bauhöhen sowie 5 Sockelvarianten und ist wahlweise mit Montageplatte oder Sammelschienen-System erhältlich.

Gehäuse mit Profil

Das profilierte Gehäuse verhindert Plakatieren. Zusätzlich ist eine Antigrffiti-Schutzlackierung erhältlich.



Standfestigkeit

Mit dem erhältlichen Zubehör wird immer eine optimale Standfestigkeit erzielt.



Sockel mit Funktion

Die Sollbruchstelle verhindert vermeidbare Grabarbeiten.



Wandmontage optional

Alternativ zur Bodenmontage können die Kabelverteilerschränke auch als Wandmontage montiert werden.



Kabelverteilerschränke, flache Bauform



93191-0000

Kabelverteilerschrank, flache Bauform, inklusiv montiertem Sockel

► Technik, Seite 32
Maßbild, Seite 33
Zubehör ab Seite 25

Eigenschaften:

- Schutzart IP44
- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035
- Einfachschließung
- voll nutzbare Einbautiefe von 190 mm durch neuartiges Schließsystem

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Kabelverteilerschrank 154, flache Bauform, Bauhöhe 1500 mm, eintürig	1500	480	220	-	1	SL154	93191-0000
Kabelverteilerschrank 154, flache Bauform, Bauhöhe 1500 mm, eintürig, mit Montageplatte PVC 418 x 600 x 6 mm (H x B x T)	1500	480	220	-	1	SL154P	93191-0201



93820-5075

Sockelfüller

Eigenschaften:

- Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien
- Bedarf bei KVS 154 Flach = 1 Sack

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien. Die Füllhöhe sollte ca. 200-300 mm betragen. 1 Sack = 25 Liter	1	95075	93820-5075

Kabelverteilerschränke, Größe 00



93100-0000

Kabelverteilerschrank, Größe 00, Bauhöhe 845 mm

Eigenschaften:

- Schutzart IP44
- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035
- Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut

► Technik, Seite 34
Maßbild, Seite 35
Zubehör ab Seite 24



Bemerkung:

Nur Eingrabssockel verfügbar.

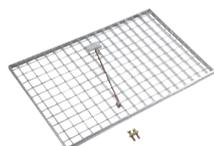
Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Kabelverteilerschrank Gr. 00, Bauhöhe 845 mm, eintürig, Leergehäuse	845	480	315	-	1	SL084	93100-0000
Kabelverteilerschrank Gr. 00, Bauhöhe 845 mm, eintürig, mit Montageplatte PVC 750 x 358 x 6 mm (H x B x T)	845	480	315	-	1	SL084P	93100-0201
Kabelverteilerschrank Gr. 00, Bauhöhe 845 mm, eintürig, mit Sammelschienensystem (4-Leiter E-Cu 30 x 6 mm), max. Bestückung 4 Einbaueinheiten	845	480	315	0,249	1	SK084GA	93100-0302



93835-0010

Sockel für Kabelverteilerschränke, Größe 00

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Eingrabssockel Gr. 00 / 900 mm (Bausatz)	900	480	315	-	1	SX004	93835-0010



93825-0269

Bodenrost aus Stahlblech

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 00	1	90269	93825-0269



93820-5075

Sockelfüller

Eigenschaften:

- Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien
- Bedarf bei KVS Größe 00 = 2 Sack

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien. Die Füllhöhe sollte ca. 200-300 mm betragen. 1 Sack = 25 Liter	1	95075	93820-5075

Sammelschienen-Bausatz für Kabelverteilerschränke

Eigenschaften:

- Sammelschienen Oberfläche verzinkt
- Breite 30 mm
- Setzmutter M12 im 100 mm Raster symmetrisch eingebracht
- Isolierstützer mit Befestigungsmaterial

Bezeichnung	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Sammelschienenbausatz Gr. 00, Länge 386 mm, E-Cu 3 x Außenleitersammelschiene 30 x 6 mm (4 x M12), PEN/N-Schiene 30 x 5 mm (5 x M12), Isolierstützer und Befestigungsmaterial	0,249	1	DY98570S	93820-8570

Kabelverteilerschränke nach DIN EN 61439-5, Größe 0



93101-0000

Kabelverteilerschrank nach DIN EN 61439-5, Größe 0, Bauhöhe 845 mm

► Technik, Seite 34
Maßbild, Seite 36
Zubehör ab Seite 24

Eigenschaften:

- Schutzart IP44
- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035
- Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut

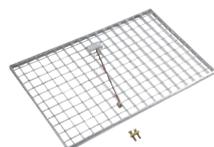
Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Kabelverteilerschrank Gr. 0, Bauhöhe 845 mm, eintürig, Leergehäuse	845	585	315	-	1	SL080	93101-0000
Kabelverteilerschrank Gr. 0, Bauhöhe 845 mm, eintürig, mit Montageplatte PVC 750 x 500 x 6 mm (H x B x T)	845	585	315	-	1	SL080P	93101-0201
Kabelverteilerschrank Gr. 0, Bauhöhe 845 mm, eintürig, mit Sammelschienensystem (4-Leiter E-Cu 30 x 6 mm), max. Bestückung 5 Einbaueinheiten	845	585	315	0,355	1	SK080GA	93101-0302



93810-1010

Sockel für Kabelverteilerschränke, Größe 0

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Eingrabsoclel Gr. 0 / 900 mm (Bausatz)	900	585	315	-	1	SX005	93810-1010
Eingrabsoclel Gr. 0 / 1125 mm Hochwasser (Bausatz)	1125	585	315	-	1	SX030	93835-1020
Bodenaufbausoclel Gr. 0 / 250 mm	250	585	315	-	1	SX014	93835-1030



93825-0270

Bodenrost aus Stahlblech

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 0	1	90270	93825-0270



93820-5075

Sockelfüller

Eigenschaften:

- Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien
- Bedarf bei KVS Größe 0 = 2 Sack

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien. Die Füllhöhe sollte ca. 200-300 mm betragen. 1 Sack = 25 Liter	1	95075	93820-5075

Sammelschienen-Bausatz für Kabelverteilerschränke

Eigenschaften:

- Sammelschienen Oberfläche verzinkt
- Breite 30 mm
- Setzmutter M12 im 100 mm Raster symmetrisch eingebracht
- Isolierstützer mit Befestigungsmaterial

Bezeichnung	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Sammelschienenbausatz Gr. 0, Länge 491 mm, E-Cu 3 x Außenleitersammelschiene 30 x 6 mm (5 x M12), PEN/N-Schiene 30 x 5 mm (6 x M12), Isolierstützer und Befestigungsmaterial	0,355	1	DY98579S	93820-8579

Kabelverteilerschränke nach DIN EN 61439-5, Größe 0



93102-0000

Kabelverteilerschrank nach DIN EN 61439-5, Größe 0, Bauhöhe 1005 mm

► Technik, Seite 34
Maßbild, Seite 36
Zubehör ab Seite 24

Eigenschaften:

- Schutzart IP44
- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035
- Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut



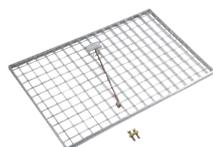
Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Kabelverteilerschrank Gr. 0, Bauhöhe 1005 mm, eintürig, Leergehäuse	1005	585	315	-	1	SL100	93102-0000
Kabelverteilerschrank Gr. 0, Bauhöhe 1005 mm, eintürig, mit Montageplatte PVC 895x491x6 mm (H x B x T)	1005	585	315	-	1	SL100P	93102-0201
Kabelverteilerschrank Gr. 0, Bauhöhe 1005 mm, eintürig, mit Sammelschienensystem (4-Leiter E-Cu 30 x 6 mm), max. Bestückung 5 Einbaueinheiten	1005	585	315	0,355	1	SK100GA	93102-0302



93810-1010

Sockel für Kabelverteilerschränke, Größe 0

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Eingrabsoclel Gr. 0 / 900 mm (Bausatz)	900	585	315	-	1	SX005	93810-1010
Eingrabsoclel Gr. 0 / 1125 mm Hochwasser (Bausatz)	1125	585	315	-	1	SX030	93835-1020
Bodenaufbausoclel Gr. 0 / 250 mm	250	585	315	-	1	SX014	93835-1030
Wandkonsole Gr. 0 mit Abdeckplatte, 4 x Steckschieber mit abgestufter Dichtung für Kabel 50 - 185 mm ²	640	585	315	-	1	SX011	93835-1040



93825-0270

Bodenrost aus Stahlblech

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 0	1	90270	93825-0270



93820-5075

Sockelfüller

Eigenschaften:

- Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien
- Bedarf bei KVS Größe 0 = 2 Sack

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien. Die Füllhöhe sollte ca. 200-300 mm betragen. 1 Sack = 25 Liter	1	95075	93820-5075

Sammelschienen-Bausatz für Kabelverteilerschränke

Eigenschaften:

- Sammelschienen Oberfläche verzinkt
- Breite 30 mm
- Setzmutter M12 im 100 mm Raster symmetrisch eingebracht
- Isolierstützer mit Befestigungsmaterial

Bezeichnung	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Sammelschienenbausatz Gr. 0, Länge 491 mm, E-Cu 3 x Außenleitersammelschiene 30 x 6 mm (5 x M12), PEN/N-Schiene 30 x 5 mm (6 x M12), Isolierstützer und Befestigungsmaterial	0,355	1	DY98579S	93820-8579

Kabelverteilerschränke nach DIN EN 61439-5, Größe 0



93103-0000

Kabelverteilerschrank nach DIN EN 61439-5, Größe 0, Bauhöhe 1355 mm

► Technik, Seite 34
Maßbild, Seite 36
Zubehör ab Seite 24

Eigenschaften:

- Schutzart IP44
- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035
- Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut



Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Kabelverteilerschrank Gr. 0, Bauhöhe 1355 mm, eintürig, Leergehäuse	1355	585	315	-	1	SL130	93103-0000
Kabelverteilerschrank Gr. 0, Bauhöhe 1355 mm, eintürig, mit Montageplatte PVC 1245 x 491 x 6 mm (H x B x T)	1355	585	315	-	1	SL130P	93103-0201



93810-1010

Sockel für Kabelverteilerschränke, Größe 0

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Eingrabsockel Gr. 0 / 900 mm (Bausatz)	900	585	315	-	1	SX005	93810-1010
Eingrabsockel Gr. 0 / 1125 mm Hochwasser (Bausatz)	1125	585	315	-	1	SX030	93835-1020
Bodenaufbausockel Gr. 0 / 250 mm	250	585	315	-	1	SX014	93835-1030



93825-0270

Bodenrost aus Stahlblech

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 0	1	90270	93825-0270



93820-5075

Sockelfüller

Eigenschaften:

- Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien
- Bedarf bei KVS Größe 0 = 2 Sack

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien. Die Füllhöhe sollte ca. 200-300 mm betragen. 1 Sack = 25 Liter	1	95075	93820-5075

Sammelschienen-Bausatz für Kabelverteilerschränke

Eigenschaften:

- Sammelschienen Oberfläche verzinkt
- Breite 30 mm
- Setzmutter M12 im 100 mm Raster symmetrisch eingebracht
- Isolierstützer mit Befestigungsmaterial

Bezeichnung	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Sammelschienenbausatz Gr. 0, Länge 491 mm, E-Cu 3 x Außenleitersammelschiene 30 x 6 mm (5 x M12), PEN/N-Schiene 30 x 5 mm (6 x M12), Isolierstützer und Befestigungsmaterial	0,355	1	DY98579S	93820-8579

Kabelverteilerschränke nach DIN EN 61439-5, Größe 1



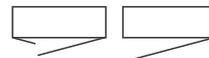
93110-0000

Kabelverteilerschrank nach DIN EN 61439-5, Größe 1, Bauhöhe 845 mm

Eigenschaften:

- Schutzart IP44
- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035
- Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut

► Technik, Seite 34
Maßbild, Seite 38
Zubehör ab Seite 24



Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Kabelverteilerschrank Gr. 1, Bauhöhe 845 mm, eintürig, Leergehäuse	845	780	315	-	1	SL081	93110-0000
Kabelverteilerschrank Gr. 1, Bauhöhe 845 mm, eintürig, mit Montageplatte PVC 750 x 658 x 6 mm (H x B x T)	845	780	315	-	1	SL081P	93110-0201
Kabelverteilerschrank Gr. 1, Bauhöhe 845 mm, eintürig, mit Sammelschienensystem (4-Leiter E-Cu 30 x 6 mm), max. Bestückung 7 Einbaueinheiten	845	780	315	0,497	1	SK081GA	93110-0302
Kabelverteilerschrank Gr. 1, Bauhöhe 845 mm, zweitürig, mit Montageplatte PVC 750 x 658 x 6 mm (H x B x T), asymmetrische Türen	845	780	315	-	1	SL081V	93110-0401



93835-0110

Sockel für Kabelverteilerschränke, Größe 1

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Eingrabschüssel Gr. 1 / 900 mm (Bausatz)	900	780	315	-	1	SX006	93835-0110
Eingrabschüssel Gr. 1 / 1125 mm Hochwasser (Bausatz)	1125	780	315	-	1	SX031	93835-0120
Bodenaufbausockel Gr. 1 / 250 mm	250	780	315	-	1	SX015	93835-0130



93825-0271

Bodenrost aus Stahlblech

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 1	1	90271	93825-0271



93820-5075

Sockelfüller

Eigenschaften:

- Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien
- Bedarf bei KVS Größe 1 = 3 Sack

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien. Die Füllhöhe sollte ca. 200-300 mm betragen. 1 Sack = 25 Liter	1	95075	93820-5075

Sammelschienen-Bausatz für Kabelverteilerschränke

Eigenschaften:

- Sammelschienen Oberfläche verzinkt
- Breite 30 mm
- Setzmutter M12 im 100 mm Raster symmetrisch eingebracht
- Isolierstützer mit Befestigungsmaterial

Bezeichnung	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Sammelschienenbausatz Gr. 1, Länge 686 mm, E-Cu 3 x Außenleitersammelschiene 30 x 6 mm (7 x M12), PEN/N-Schiene 30 x 5 mm (8 x M12), Isolierstützer und Befestigungsmaterial	0,497	1	DY98580S	93820-8580

Kabelverteilerschränke nach DIN EN 61439-5, Größe 1



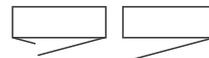
93112-0000

Kabelverteilerschrank nach DIN EN 61439-5, Größe 1, Bauhöhe 1005 mm

► Technik, Seite 34
Maßbild, Seite 38
Zubehör ab Seite 24

Eigenschaften:

- Schutzart IP44
- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035
- Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut



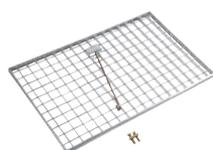
Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Kabelverteilerschrank Gr. 1, Bauhöhe 1005 mm, eintürig, Leergehäuse	1005	780	315	-	1	SL101	93112-0000
Kabelverteilerschrank Gr. 1, Bauhöhe 1005 mm, eintürig, mit Montageplatte PVC 895 x 686 x 6 mm (H x B x T)	1005	780	315	-	1	SL101P	93112-0201
Kabelverteilerschrank Gr. 1, Bauhöhe 1005 mm, eintürig, mit Sammelschienensystem (4-Leiter E-Cu 30 x 6 mm), max. Bestückung 7 Einbaueinheiten	1005	780	315	0,497	1	SK101GA	93111-0302
Kabelverteilerschrank Gr. 1, Bauhöhe 1005 mm, zweitürig, mit Montageplatte PVC 895 x 686 x 6 mm (H x B x T), asymmetrische Türen	1005	780	315	-	1	SL101V	93112-0401



93835-0110

Sockel für Kabelverteilerschränke, Größe 1

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Eingrabsockel Gr. 1 / 900 mm (Bausatz)	900	780	315	-	1	SX006	93835-0110
Eingrabsockel Gr. 1 / 1125 mm Hochwasser (Bausatz)	1125	780	315	-	1	SX031	93835-0120
Bodenaufbausockel Gr. 1 / 250 mm	250	780	315	-	1	SX015	93835-0130
Wandkonsole Gr. 1 mit Abdeckplatte, 6 x Steckschieber mit abgestufter Dichtung für Kabel 50-185 mm ²	640	780	315	-	1	SX012	93835-0140



93825-0271

Bodenrost aus Stahlblech

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 1	1	90271	93825-0271



93820-5075

Sockelfüller

Eigenschaften:

- Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien
- Bedarf bei KVS Größe 1 = 3 Sack

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien. Die Füllhöhe sollte ca. 200-300 mm betragen. 1 Sack = 25 Liter	1	95075	93820-5075

Sammelschienen-Bausatz für Kabelverteilerschränke

Eigenschaften:

- Sammelschienen Oberfläche verzinkt
- Breite 30 mm
- Setzmutter M12 im 100 mm Raster symmetrisch eingebracht
- Isolierstützer mit Befestigungsmaterial

Bezeichnung	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Sammelschienenbausatz Gr. 1, Länge 686 mm, E-Cu 3 x Außenleitersammelschiene 30 x 6 mm (7 x M12), PEN/N-Schiene 30 x 5 mm (8 x M12), Isolierstützer und Befestigungsmaterial	0,497	1	DY98580S	93820-8580

Kabelverteilerschränke nach DIN EN 61439-5, Größe 1



93113-0000

Kabelverteilerschrank nach DIN EN 61439-5, Größe 1, Bauhöhe 1355 mm

► Technik, Seite 34
Maßbild, Seite 38
Zubehör ab Seite 24

Eigenschaften:

- Schutzart IP44
- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035
- Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut



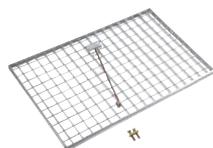
Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Kabelverteilerschrank Gr. 1, Bauhöhe 1355 mm, eintürig, Leergehäuse	1355	780	315	-	1	SL131	93113-0000
Kabelverteilerschrank Gr. 1, Bauhöhe 1355 mm, eintürig, mit Montageplatte PVC 1245 x 686 x 6 mm (H x B x T)	1355	780	315	-	1	SL131P	93113-0201



93835-0110

Sockel für Kabelverteilerschränke, Größe 1

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Eingrabsockel Gr. 1 / 900 mm (Bausatz)	900	780	315	-	1	SX006	93835-0110
Eingrabsockel Gr. 1 / 1125 mm Hochwasser (Bausatz)	1125	780	315	-	1	SX031	93835-0120
Bodenaufbausockel Gr. 1 / 250 mm	250	780	315	-	1	SX015	93835-0130



93825-0271

Bodenrost aus Stahlblech

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 1	1	90271	93825-0271



93820-5075

Sockelfüller

Eigenschaften:

- Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien
- Bedarf bei KVS Größe 1 = 3 Sack

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien. Die Füllhöhe sollte ca. 200-300 mm betragen. 1 Sack = 25 Liter	1	95075	93820-5075

Sammelschienen-Bausatz für Kabelverteilerschränke

Eigenschaften:

- Sammelschienen Oberfläche verzinkt
- Breite 30 mm
- Setzmutter M12 im 100 mm Raster symmetrisch eingebracht
- Isolierstützer mit Befestigungsmaterial

Bezeichnung	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Sammelschienenbausatz Gr. 1, Länge 686 mm, E-Cu 3 x Außenleitersammelschiene 30 x 6 mm (7 x M12), PEN/N-Schiene 30 x 5 mm (8 x M12), Isolierstützer und Befestigungsmaterial	0,497	1	DY98580S	93820-8580

Kabelverteilerschränke nach DIN EN 61439-5, Größe 2



93120-0000

Kabelverteilerschrank nach DIN EN 61439-5, Größe 2, Bauhöhe 845 mm

Eigenschaften:

- Schutzart IP44l
- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035,
- Einfachschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut

► Technik, Seite 34
Maßbild, Seite 40
Zubehör ab Seite 24



Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Kabelverteilerschrank Gr. 2, Bauhöhe 845 mm, eintürig, Leergehäuse	845	1110	315	-	1	SL082	93120-0000
Kabelverteilerschrank Gr. 2, Bauhöhe 845 mm, eintürig, mit Montageplatte PVC 750 x 988 x 6 mm (H x B x T)	845	1110	315	-	1	SL082P	93120-0201
Kabelverteilerschrank Gr. 2, Bauhöhe 845 mm, eintürig, mit Sammelschienensystem (4-Leiter E-Cu 30 x 8 mm), max. Bestückung 10 Einbaueinheiten	845	1110	315	1,081	1	SK082GA	93120-0302
Kabelverteilerschrank Gr. 2, Bauhöhe 845 mm, zweitürig, mit Montageplatte PVC 750 x 988 x 6 mm (H x B x T), asymmetrische Türen	845	1110	315	-	1	SL082V	93120-0401



93835-0210

Sockel für Kabelverteilerschränke, Größe 2

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Eingrabsockel Gr. 2 / 900 mm (Bausatz)	900	1110	315	-	1	SX007	93835-0210
Eingrabsockel Gr. 2 / 1125 mm Hochwasser (Bausatz)	1125	1110	315	-	1	SX032	93835-0220
Bodenaufbausockel Gr. 2 / 250 mm	250	1110	315	-	1	SX016	93835-0230



93825-0272

Bodenrost aus Stahlblech

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 2	1	90272	93825-0272



93820-5075

Sockelfüller

Eigenschaften:

- Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien
- Bedarf bei KVS Größe 2 = 3 Sack

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien. Die Füllhöhe sollte ca. 200-300 mm betragen. 1 Sack = 25 Liter	1	95075	93820-5075

Sammelschienen-Bausatz für Kabelverteilerschränke

Eigenschaften:

- Sammelschienen Oberfläche verzinkt
- Breite 30 mm
- Setzmutter M12 im 100 mm Raster symmetrisch eingebracht
- Isolierstützer mit Befestigungsmaterial

Bezeichnung	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Sammelschienenbausatz Gr. 2, Länge 1016 mm, E-Cu 3 x Außenleitersammelschiene 30 x 8 mm (10 x M12), PEN/N-Schiene 30 x 6 mm (11 x M12), Isolierstützer und Befestigungsmaterial	1,081	1	DY98581S	93820-8581

Kabelverteilerschränke nach DIN EN 61439-5, Größe 2



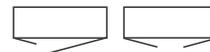
93122-0000

Kabelverteilerschrank nach DIN EN 61439-5, Größe 2, Bauhöhe 1005 mm

Eigenschaften:

- Schutzart IP44
- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035,
- Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut

► Technik, Seite 34
Maßbild, Seite 40
Zubehör ab Seite 24



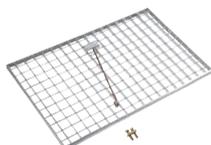
Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Kabelverteilerschrank Gr. 2, Bauhöhe 1005 mm, zweitürig, Leergehäuse	1005	1110	315	-	1	SL102	93122-0000
Kabelverteilerschrank Gr. 2, Bauhöhe 1005 mm, zweitürig, mit Montageplatte PVC 895 x 1016 x 6 mm (H x B x T)	1005	1110	315	-	1	SL102P	93122-0201
Kabelverteilerschrank Gr. 2, Bauhöhe 1005 mm, zweitürig, mit Sammelschienensystem (4-Leiter E-Cu 30 x 8 mm), max. Bestückung 10 Einbaueinheiten	1005	1110	315	1,081	1	SK102GA	93121-0302
Kabelverteilerschrank Gr. 2, Bauhöhe 1005 mm, zweitürig, mit Montageplatte PVC 895 x 1016 x 6 mm (H x B x T), asymmetrische Türen	1005	1110	315	-	1	SL102V	93122-0401



93835-0210

Sockel für Kabelverteilerschränke, Größe 2

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Eingrabssockel Gr. 2 / 900 mm (Bausatz)	900	1110	315	-	1	SX007	93835-0210
Eingrabssockel Gr. 2 / 1125 mm Hochwasser (Bausatz)	1125	1110	315	-	1	SX032	93835-0220
Bodenaufbausockel Gr. 2 / 250 mm	250	1110	315	-	1	SX016	93835-0230
Wandkonsole Gr. 2 mit Abdeckplatte, 9 x Steckschieber mit abgestufter Dichtung für Kabel 50 - 185 mm²	640	1110	315	-	1	SX013	93835-0240



93825-0272

Bodenrost aus Stahlblech

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 2	1	90272	93825-0272



93820-5075

Sockelfüller

Eigenschaften:

- Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien
- Bedarf bei KVS Größe 2 = 3 Sack

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien. Die Füllhöhe sollte ca. 200-300 mm betragen. 1 Sack = 25 Liter	1	95075	93820-5075

Sammelschienen-Bausatz für Kabelverteilerschränke

Eigenschaften:

- Sammelschienen Oberfläche verzinkt
- Breite 30 mm
- Setzmutter M12 im 100 mm Raster symmetrisch eingebracht
- Isolierstützer mit Befestigungsmaterial

Bezeichnung	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Sammelschienenbausatz Gr. 2, Länge 1016 mm, E-Cu 3 x Außenleitersammelschiene 30 x 8 mm (10 x M12), PEN/N-Schiene 30 x 6 mm (11 x M12), Isolierstützer und Befestigungsmaterial	1,081	1	DY98581S	93820-8581

Kabelverteilerschränke nach DIN EN 61439-5, Größe 2



93123-0000

Kabelverteilerschrank nach DIN EN 61439-5, Größe 2, Bauhöhe 1355 mm

Eigenschaften:

- Schutzart IP44
- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035,
- Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut

► Technik, Seite 34
Maßbild, Seite 38
Zubehör ab Seite 24



Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Kabelverteilerschrank Gr. 2, Bauhöhe 1355 mm, zweitürig, Leergehäuse	1355	1110	315	-	1	SL132	93123-0000
Kabelverteilerschrank Gr. 2, Bauhöhe 1355 mm, zweitürig, mit Montageplatte PVC 1245 x 988 x 6 mm (H x B x T)	1355	1110	315	-	1	SL132P	93123-0201
Kabelverteilerschrank Gr. 2, Bauhöhe 1355 mm, zweitürig, mit Montageplatte PVC 1245 x 988 x 6 mm (H x B x T), asymmetrische Türen	1355	1110	315	-	1	SL132V	93123-0401



93835-0210

Sockel für Kabelverteilerschränke, Größe 2

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Eingrabsockel Gr. 2 / 900 mm (Bausatz)	900	1110	315	-	1	SX007	93835-0210
Eingrabsockel Gr. 2 / 1125 mm Hochwasser (Bausatz)	1125	1110	315	-	1	SX032	93835-0220
Bodenaufbausockel Gr. 2 / 250 mm	250	1110	315	-	1	SX016	93835-0230



93825-0272

Bodenrost aus Stahlblech

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 2	1	90272	93825-0272



93820-5075

Sockelfüller

Eigenschaften:

- Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien
- Bedarf bei KVS Größe 2 = 3 Sack

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien. Die Füllhöhe sollte ca. 200-300 mm betragen. 1 Sack = 25 Liter	1	95075	93820-5075

Sammelschienen-Bausatz für Kabelverteilerschränke

Eigenschaften:

- Sammelschienen Oberfläche verzinkt
- Breite 30 mm
- Setzmutter M12 im 100 mm Raster symmetrisch eingebracht
- Isolierstützer mit Befestigungsmaterial

Bezeichnung	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Sammelschienenbausatz Gr. 2, Länge 1016 mm, E-Cu 3 x Außenleitersammelschiene 30 x 8 mm (10 x M12), PEN/N-Schiene 30 x 6 mm (11 x M12), Isolierstützer und Befestigungsmaterial	1,081	1	DY98581S	93820-8581

Fest- und Marktplatzverteiler, Größe 0, nach DIN EN 61439-5, E DIN 61439-7



93102-0332

Festplatzverteilerschrank nach DIN EN 61439-5, Größe 0, Bauhöhe 1005 mm

► Technik, Seite 34
Maßbild, Seite 38
Zubehör ab Seite 24

Eigenschaften:

- Schutzart IP44
- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035,
- Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut
- Servicelleisten auf Anfrage



Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Kabelverteilerschrank Gr. 0, Festplatz, Bauhöhe 1005 mm, eintürig, mit Sammelschienensystem (5-Leiter E-Cu 30 x 6 mm), max. Bestückung 5 Einbaueinheiten	1005	585	315	0,443	1	SF100A	93102-0332
Kabelverteilerschrank Gr. 0, Festplatz, Bauhöhe 1430 mm, eintürig, mit Sammelschienensystem (5-Leiter E-Cu 30 x 6 mm), max. Bestückung 5 Einbaueinheiten, 4 Kabeleinführungen, mobile Ausführung mit Standfuß	1430	585	315	0,443	1	SF100B	93102-0342



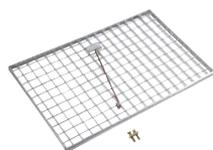
93835-1050

Sockel für Festplatzverteilerschränke, Größe 0

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Eingrabsockel, Festplatz, Gr. 0, mit 4 Kabeleinführungen	900	585	315	-	1	SX008	93835-1050
Bodenaufbausockel, Festplatz, Gr. 0, mit 4 Kabeleinführungen	250	585	315	-	1	SX020F	93835-1055

Abdeckung für Kabelauslass bei Sockeln für Festplatzverteilerschrank, Größe 0

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Abdeckung für Kabelauslass bei Festplatzverteilerschrank Gr. 0	1	47900	93820-7900



93825-0270

Bodenrost aus Stahlblech

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 0	1	90270	93825-0270



93820-5075

Sockelfüller

Eigenschaften:

- Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien
- Bedarf bei KVS Größe 0 = 2 Sack

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien. Die Füllhöhe sollte ca. 200-300 mm betragen. 1 Sack = 25 Liter	1	95075	93820-5075

Fest- und Marktplatzverteiler, Größe 1, nach DIN EN 61439-5, E DIN EN 61439-7



93112-0332

Festplatzverteilerschrank nach DIN EN 61439-5, Größe 1, Bauhöhe 1005 mm

► Technik, Seite 34
Maßbild, Seite 38
Zubehör ab Seite 24

Eigenschaften:

- Schutzart IP44
- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035,
- Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut
- Servicelleisten auf Anfrage

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Kabelverteilerschrank Gr. 1, Festplatz, Bauhöhe 1005 mm, eintürig, mit Sammelschienensystem (5-Leiter E-Cu 30 x 6 mm), max. Bestückung 7 Einbaueinheiten	1005	780	315	0,593	1	SF101A	93112-0332
Kabelverteilerschrank Gr. 1, Festplatz, Bauhöhe 1430 mm, eintürig, mit Sammelschienensystem (5-Leiter E-Cu 30 x 6 mm), max. Bestückung 7 Einbaueinheiten, 6 Kabeleinführungen, mobile Ausführung mit Standfuß	1430	780	315	0,593	1	SF101B	93112-0342



93835-0150

Sockel für Festplatzverteilerschränke, Größe 1

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Eingrabsockel, Festplatz, Gr. 1, mit 6 Kabeleinführungen	900	780	315	-	1	SX009	93835-0150
Bodenaufbausockel, Festplatz, Gr. 1, mit 6 Kabeleinführungen	250	780	315	-	1	SX021F	93835-0155

Abdeckung für Kabelauslass bei Sockeln für Festplatzverteilerschrank, Größe 1

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Abdeckung für Kabelauslass Gr. 1, Festplatz	1	47901	93820-7901



93825-0271

Bodenrost aus Stahlblech

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 1	1	90271	93825-0271



93820-5075

Sockelfüller

Eigenschaften:

- Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien
- Bedarf bei KVS Größe 1 = 3 Sack

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien. Die Füllhöhe sollte ca. 200-300 mm betragen. 1 Sack = 25 Liter	1	95075	93820-5075

Fest- und Marktplatzverteiler, Größe 2, nach DIN EN 61439-5, E DIN 61439-7



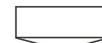
93122-0332

Festplatzverteilerschrank nach DIN EN 61439-5, Größe 2, Bauhöhe 1005 mm

► Technik, Seite 34
Maßbild, Seite 40
Zubehör ab Seite 24

Eigenschaften:

- Schutzart IP44
- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035,
- Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut
- Servicelleisten auf Anfrage



Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Kabelverteilerschrank Gr. 2, Festplatz, Bauhöhe 1005 mm, zweitürig, mit Sammelschienensystem (5-Leiter E-Cu 30 x 8 mm), max. Bestückung 10 Einbaueinheiten	1005	1110	315	1,331	1	SF102A	93122-0332
Kabelverteilerschrank Gr. 2, Festplatz, Bauhöhe 1430 mm, zweitürig, mit Sammelschienensystem (5-Leiter E-Cu 30 x 8 mm), max. Bestückung 10 Einbaueinheiten, 6 Kabeleinführungen, mobile Ausführung mit Standfuß	1430	1110	315	1,331	1	SF102B	93122-0342



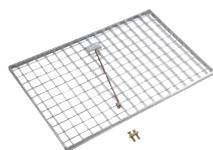
93835-0250

Sockel für Festplatzverteilerschränke, Größe 2

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Eingrabsockel, Festplatz, Gr. 2, mit 9 Kabeleinführungen	900	1110	315	-	1	SX010	93835-0250
Bodenaufbausockel, Festplatz, Gr. 2, mit 9 Kabeleinführungen	250	1110	315	-	1	SX022F	93835-0255

Abdeckung für Kabelauslass bei Sockeln für Festplatzverteilerschrank, Größe 2

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Abdeckung für Kabelauslass Gr. 2, Festplatz	1	47902	93820-7902



93825-0272

Bodenrost aus Stahlblech

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 2	1	90272	93825-0272



93820-5075

Sockelfüller

Eigenschaften:

- Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien
- Bedarf bei KVS Größe 2 = 3 Sack

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien. Die Füllhöhe sollte ca. 200-300 mm betragen. 1 Sack = 25 Liter	1	95075	93820-5075

Verteilersäulen



93260-0010

Verteilersäule, Bauhöhe 1420 mm, Schutzart IP44

► Technik, Seite 42
Maßbild, Seite 43
Zubehör ab Seite 25

Eigenschaften:

- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035
- Stecktür
- Einfachschließung

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Verteilersäule 142, Bauhöhe 1420 mm, flache Bauform	1420	320	225	-	1	SL142	93260-0010
Verteilersäule 142, Bauhöhe 1420 mm, flache Bauform, mit Montageplatte PVC 600 x 276 x 6 mm (H x B x T)	1420	320	225	-	1	SL142P	93260-0211
Verteilersäule 142, Bauhöhe 1420 mm, flache Bauform, mit Sammelschienensystem (4-Leiter E-Cu 30 x 5 mm), max. Bestückung 2 Einbaueinheiten	1420	320	225	0,142	1	SK142H	93260-0312



93262-0010

Verteilersäule, Bauhöhe 1560 mm, Schutzart IP44

► Technik, Seite 44
Maßbild, Seite 45
Zubehör ab Seite 25

Eigenschaften:

- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035
- Leersäulen und Ausführung mit Montageplatte = Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut
- Verteilersäule mit Sammelschienensystem = Einfachschließung

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Verteilersäule 152, Bauhöhe 1560 mm	1560	361	277	-	1	SL152	93262-0010
Verteilersäule 152, Bauhöhe 1560 mm, flache Bauform, mit Montageplatte PVC 700 x 278 x 6 mm (H x B x T)	1560	361	277	-	1	SL152P	93262-0211
Verteilersäule 152, Bauhöhe 1560 mm, flache Bauform, mit Sammelschienensystem (4-Leiter E-Cu 30 x 6 mm), max. Bestückung 2 Einbaueinheiten	1560	361	277	0,142	1	SK152A	93262-0312



93270-0010

Verteilersäule, Bauhöhe 1560 mm, Schutzart IP44

► Technik, Seite 44
Maßbild, Seite 45
Zubehör ab Seite 25

Eigenschaften:

- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035
- Leersäulen und Ausführung mit Montageplatte = Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut
- Verteilersäule mit Sammelschienensystem = Einfachschließung

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Verteilersäule 155, Bauhöhe 1560 mm	1560	583	277	-	1	SL155	93270-0010
Verteilersäule 155, Bauhöhe 1560 mm, mit Montageplatte PVC 700 x 500 x 6 mm (H x B x T)	1560	583	277	-	1	SL155P	93270-0211
Verteilersäule 155, Bauhöhe 1560 mm, mit Sammelschienensystem (4-Leiter E-Cu 30 x 6 mm), max. Bestückung 4 Einbaueinheiten	1560	583	277	0,249	1	SK155A	93270-0312

Verteilersäulen



93280-0010

Verteilersäule, Bauhöhe 1560 mm, Schutzart IP44

► Technik, Seite 44
Maßbild, Seite 45
Zubehör ab Seite 25

Eigenschaften:

- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035
- Leersäulen und Ausführung mit Montageplatte = Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut
- Verteilersäule mit Sammelschienenensystem = Einfachschließung

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Verteilersäule 157, Bauhöhe 1560 mm	1560	839	277	-	1	SL157	93280-0010
Verteilersäule 157, Bauhöhe 1560 mm, mit Montageplatte PVC 755,5 x 756 x 6 mm (H x B x T)	1560	839	277	-	1	SL157P	93280-0211
Verteilersäule 157, Bauhöhe 1560 mm, mit Sammelschienenensystem (4-Leiter E-Cu 30 x 6 mm), max. Bestückung 7 Einbaueinheiten	1560	839	277	0,497	1	SK157A	93280-0312



93261-0010

Verteilersäule, Bauhöhe 1595 mm, Schutzart IP44

► Technik, Seite 42
Maßbild, Seite 43
Zubehör ab Seite 25

Eigenschaften:

- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035
- Stecktür
- Einfachschließung

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Verteilersäule 162, Bauhöhe 1595 mm, flache Bauform	1595	320	225	-	1	SL162	93261-0010
Verteilersäule 162, Bauhöhe 1595 mm, flache Bauform, mit Montageplatte PVC 800 x 276 x 6 mm (H x B x T)	1595	320	225	-	1	SL162P	93261-0211
Verteilersäule 162, Bauhöhe 1595 mm, flache Bauform, mit Sammelschienenensystem (4-Leiter E-Cu 30 x 5 mm), max. Bestückung 2 Einbaueinheiten	1595	320	225	0,142	1	SK162H	93261-0312



93263-0010

Verteilersäule, Bauhöhe 1710 mm, Schutzart IP44

► Technik, Seite 44
Maßbild, Seite 45
Zubehör ab Seite 25

Eigenschaften:

- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035
- Leersäulen und Ausführung mit Montageplatte = Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut
- Verteilersäule mit Sammelschienenensystem = Einfachschließung

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Verteilersäule 172, Bauhöhe 1710 mm	1710	361	277	-	1	SL172	93263-0010
Verteilersäule 172, Bauhöhe 1710 mm, mit Montageplatte PVC 850 x 278 x 6 mm (H x B x T)	1710	361	277	-	1	SL172P	93263-0211
Verteilersäule 172, Bauhöhe 1710 mm, mit Sammelschienenensystem (4-Leiter E-Cu 30 x 6 mm), max. Bestückung 2 Einbaueinheiten	1710	361	277	0,142	1	SK172A	93263-0312

Verteilersäulen



93271-0010

Verteilersäule, Bauhöhe 1710 mm, Schutzart IP44

► Technik, Seite 44
Maßbild, Seite 45
Zubehör ab Seite 25

Eigenschaften:

- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035
- Leersäulen und Ausführung mit Montageplatte = Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut
- Verteilersäule mit Sammelschienenensystem = Einzelschließung

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Verteilersäule 175, Bauhöhe 1710 mm	1710	583	277	-	1	SL175	93271-0010
Verteilersäule 175, Bauhöhe 1710 mm, mit Montageplatte PVC 850 x 500 x 6 mm (H x B x T)	1710	583	277	-	1	SL175P	93271-0211
Verteilersäule 175, Bauhöhe 1710 mm, mit Sammelschienenensystem (4-Leiter E-Cu 30 x 6 mm), max. Bestückung 4 Einbaueinheiten	1710	583	277	0,322	1	SK175A	93271-0312



93281-0010

Verteilersäule, Bauhöhe 1710 mm, Schutzart IP44

► Technik, Seite 44
Maßbild, Seite 45
Zubehör ab Seite 25

Eigenschaften:

- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035
- Leersäulen und Ausführung mit Montageplatte = Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut
- Verteilersäule mit Sammelschienenensystem = Einzelschließung

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Verteilersäule 177, Bauhöhe 1710 mm	1710	839	277	-	1	SL177	93281-0010
Verteilersäule 177, Bauhöhe 1710 mm, mit Montageplatte PVC 850 x 756 x 6 mm (H x B x T)	1710	839	277	-	1	SL177P	93281-0211
Verteilersäule 177, Bauhöhe 1710 mm, mit Sammelschienenensystem (4-Leiter E-Cu 30 x 6 mm), max. Bestückung 7 Einbaueinheiten	1710	839	277	0,497	1	SK177A	93281-0312



93264-0010

Verteilersäule, Bauhöhe 2010 mm, Schutzart IP44

► Technik, Seite 44
Maßbild, Seite 45
Zubehör ab Seite 25

Eigenschaften:

- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035
- Leersäulen und Ausführung mit Montageplatte = Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut
- Verteilersäule mit Sammelschienenensystem = Einzelschließung

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Verteilersäule 202, Bauhöhe 2010 mm	2010	361	277	-	1	SL202	93264-0010
Verteilersäule 202, Bauhöhe 2010 mm, mit Montageplatte PVC 1000 x 278 x 6 mm (H x B x T)	2010	361	277	-	1	SL202P	93264-0211
Verteilersäule 202, Bauhöhe 2010 mm, mit Sammelschienenensystem (4-Leiter E-Cu 30 x 6 mm), max. Bestückung 2 Einbaueinheiten	2010	361	277	0,142	1	SK202A	93264-0312

Verteilersäulen



93272-0010

Verteilersäule, Bauhöhe 2010 mm, Schutzart IP44

► Technik, Seite 44
Maßbild, Seite 45
Zubehör ab Seite 25

Eigenschaften:

- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035
- Leersäulen und Ausführung mit Montageplatte = Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut
- Verteilersäule mit Sammelschienensystem = Einzelschließung

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Verteilersäule 205, Bauhöhe 2010 mm	2010	583	277	-	1	SL205	93272-0010
Verteilersäule 205, Bauhöhe 2010 mm, mit Montageplatte PVC 1000x500x6 mm (H x B x T)	2010	583	277	-	1	SL205P	93272-0211
Verteilersäule 205, Bauhöhe 2010 mm, mit Sammelschienensystem (4-Leiter E-Cu 30 x 6 mm), max. Bestückung 4 Einbaueinheiten	2010	583	277	0,322	1	SK205A	93272-0312



93282-0010

Verteilersäule, Bauhöhe 2010 mm, Schutzart IP44

► Technik, Seite 44
Maßbild, Seite 45
Zubehör ab Seite 25

Eigenschaften:

- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035
- Leersäulen und Ausführung mit Montageplatte = Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut
- Verteilersäule mit Sammelschienensystem = Einzelschließung

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Verteilersäule 207, Bauhöhe 2010 mm	2010	839	277	-	1	SL207	93282-0010
Verteilersäule 207, Bauhöhe 2010 mm, mit Montageplatte PVC 1000 x 756 x 6 mm (H x B x T)	2010	839	277	-	1	SL207P	93282-0211
Verteilersäule 207, Bauhöhe 2010 mm, mit Sammelschienensystem (4-Leiter E-Cu 30 x 6 mm), max. Bestückung 7 Einbaueinheiten	2010	839	277	0,497	1	SK207A	93282-0312

Zubehör für Kabelverteilerschränke

Zubehör für die Montage



93835-0010

Sockel für Kabelverteilerschränke, Größe 00 und 0

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Eingrabsockel Gr. 00 / 900 mm (Bausatz)	900	480	315	-	1	SX004	93835-0010
Eingrabsockel Gr. 0 / 900 mm (Bausatz)	900	585	315	-	1	SX005	93810-1010
Eingrabsockel Gr. 0 / 1125 mm Hochwasser (Bausatz)	1125	585	315	-	1	SX030	93835-1020
Bodenaufbausockel Gr. 0 / 250 mm	250	585	315	-	1	SX014	93835-1030
Wandkonsole Gr. 0 mit Abdeckplatte, 4 x Steckschieber mit abgestufter Dichtung für Kabel 50 - 185 mm ²	640	585	315	-	1	SX011	93835-1040
Eingrabsockel, Festplatz, Gr. 0, mit 4 Kabeleinführungen	900	585	315	-	1	SX008	93835-1050
Bodenaufbausockel, Festplatz, Gr. 0, mit 4 Kabeleinführungen	250	585	315	-	1	SX020F	93835-1055



93835-0110

Sockel für Kabelverteilerschränke, Größe 1

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Eingrabsockel Gr. 1 / 900 mm (Bausatz)	900	780	315	-	1	SX006	93835-0110
Eingrabsockel Gr. 1 / 1125 mm Hochwasser (Bausatz)	1125	780	315	-	1	SX031	93835-0120
Bodenaufbausockel Gr. 1 / 250 mm	250	780	315	-	1	SX015	93835-0130
Wandkonsole Gr. 1 mit Abdeckplatte, 6 x Steckschieber mit abgestufter Dichtung für Kabel 50-185 mm ²	640	780	315	-	1	SX012	93835-0140
Eingrabsockel, Festplatz, Gr. 1, mit 6 Kabeleinführungen	900	780	315	-	1	SX009	93835-0150
Bodenaufbausockel, Festplatz, Gr. 1, mit 6 Kabeleinführungen	250	780	315	-	1	SX021F	93835-0155



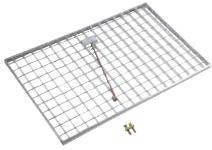
93835-0210

Sockel für Kabelverteilerschränke, Größe 2

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Eingrabsockel Gr. 2 / 900 mm (Bausatz)	900	1110	315	-	1	SX007	93835-0210
Eingrabsockel Gr. 2 / 1125 mm Hochwasser (Bausatz)	1125	1110	315	-	1	SX032	93835-0220
Bodenaufbausockel Gr. 2 / 250 mm	250	1110	315	-	1	SX016	93835-0230
Wandkonsole Gr. 2 mit Abdeckplatte, 9 x Steckschieber mit abgestufter Dichtung für Kabel 50 - 185 mm ²	640	1110	315	-	1	SX013	93835-0240
Eingrabsockel, Festplatz, Gr. 2, mit 9 Kabeleinführungen	900	1110	315	-	1	SX010	93835-0250
Bodenaufbausockel, Festplatz, Gr. 2, mit 9 Kabeleinführungen	250	1110	315	-	1	SX022F	93835-0255

Zubehör für Kabelverteilerschränke und Verteilersäulen

Zubehör für die Montage



93825-9756

Bodenrost aus Stahlblech

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Bodenrost-Stahlblech Set für VS 142/162	1	90266	93825-0266
Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 00	1	90269	93825-0269
Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 0	1	90270	93825-0270
Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 1	1	90271	93825-0271
Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 2	1	90272	93825-0272
Bodenrost-Stahlblech Set für VS 152/172/202	1	90273	93825-0273
Bodenrost-Stahlblech Set für VS 155/175/205	1	90274	93825-0274
Bodenrost-Stahlblech Set für VS 157/177/207	1	90275	93825-0275



93820-5075

Sockelfüller

Eigenschaften:

Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien.

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien. Die Füllhöhe sollte ca. 200-300 mm betragen. 1 Sack = 25 Liter	1	95075	93820-5075

KVS 154 Flach = 1 Sack
 KVS Gr. 00 und 0 = 2 Sack
 KVS Gr. 1 und 2 = 3 Sack

Verteilersäule

115, 135, 142, 152, 153, 154, 162, 172, 173, 202 = 1 Sack
 Verteilersäule 155, 175, 176, 205 = 2 Sack
 Verteilersäule 157, 177, 207 = 3 Sack

Zubehör für den Ausbau

Sammelschienen-Bausatz für Kabelverteilerschränke

Eigenschaften:

- Sammelschienen Oberfläche verzinkt
- Breite 30 mm
- Setzmutter M12 im 100 mm Raster symmetrisch eingebracht
- Isolierstützer mit Befestigungsmaterial

Bezeichnung	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Sammelschienenbausatz Gr. 00, Länge 386 mm, E-Cu 3 x Außenleitersammelschiene 30 x 6 mm (4 x M12), PEN/N-Schiene 30 x 5 mm (5 x M12), Isolierstützer und Befestigungsmaterial	0,249	1	DY98570S	93820-8570
Sammelschienenbausatz Gr. 0, Länge 491 mm, E-Cu 3 x Außenleitersammelschiene 30 x 6 mm (5 x M12), PEN/N-Schiene 30 x 5 mm (6 x M12), Isolierstützer und Befestigungsmaterial	0,355	1	DY98579S	93820-8579
Sammelschienenbausatz Gr. 1, Länge 686 mm, E-Cu 3 x Außenleitersammelschiene 30 x 6 mm (7 x M12), PEN/N-Schiene 30 x 5 mm (8 x M12), Isolierstützer und Befestigungsmaterial	0,497	1	DY98580S	93820-8580
Sammelschienenbausatz Gr. 2, Länge 1016 mm, E-Cu 3 x Außenleitersammelschiene 30 x 8 mm (10 x M12), PEN/N-Schiene 30 x 6 mm (11 x M12), Isolierstützer und Befestigungsmaterial	1,081	1	DY98581S	93820-8581

Anschlussklemmen mit Anschlusschraube M12 x 55

Eigenschaften:

- 50 mm² re / 35 - 70 mm² rm / 50 - 185 mm² se / 35 - 150 mm² sm
- Drehmoment 40 Nm
- Weitere Klemmenvarianten - **Siehe EFEN-Katalog NZ-Zubehör**

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Direkt-Anschlussklemme mit M12 x 55	1	44630	Auf Anfrage
Direkt-Doppelanschlussklemme mit M12 x 55	1	44631	Auf Anfrage



93820-5924

Schaltschrankbeleuchtung 15 W

Eigenschaften:

- Kann nicht in der flachen Bauform eingesetzt werden.

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Schaltschrankbeleuchtung mit Schalter und Schuko Steckdose, 10A	1	75924	93820-5924

Zubehör für den Ausbau



93820-0138

Berührungsschutz

Eigenschaften:

- Verschiedene Zubehörteile für die Erhöhung des Berührungsschutzes

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Berührungsschutz für Sammelschienen mit symmetrischer Lochung, 102 x 560 mm (B x H) für Verteilerschränke und -Säulen	1	47930	93820-7930
Berührungsschutz für Sammelschienen bei Einsatz von V-Einspeisklemmen 100 x 750 (B X H) für Verteilerschränke und -Säulen	1	60138	93820-0138
Abdeckung für seitlichen Baustellenanschluss Ø 55 mm	1	49626	93820-9626
Nachrüstatz Gr. 00 für die Erhöhung des Berührungsschutzes bei Kabelverteilerschränken von IP43 auf IP44	1	95124	93808-0000
Nachrüstatz Gr. 0 für die Erhöhung des Berührungsschutzes bei Kabelverteilerschränken von IP43 auf IP44	1	95125	93808-0010
Nachrüstatz Gr. 1 für die Erhöhung des Berührungsschutzes bei Kabelverteilerschränken von IP43 auf IP44	1	95126	93808-0020
Nachrüstatz Gr. 2 für die Erhöhung des Berührungsschutzes bei Kabelverteilerschränken von IP43 auf IP44	1	95127	93808-0030

NH-Sicherungs-Leisten und -Lastschaltleisten finden Sie im EFEN Hauptkatalog. Serviceleisten auf Anfrage.

Zubehör für Kabelverteilerschränke und Verteilersäulen



93820-0994



93820-5517

Zubehör Ausbau

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Doppelschließung, komplett ohne Profilhalbzylinder, Standard	1	78842	93820-8842
Schließvorrichtung, Profilhalbzylinder 40 mm, mit 2 Schlüsseln	1	50994	93820-0994
Schaltplantasche, DIN A4, selbstklebend, RAL 7035	1	55696	93820-5693
Schaltplantasche, DIN A5, selbstklebend, RAL 7035	1	55593	93820-5593
Schaltschrankheizung 33W, thermostatisch gesteuert	1	55517	93820-5517
Türöffnungsbegrenzer für Kabelverteilerschränke Gr. 00 - 2, begrenzt den Türöffnungswinkel auf ca. 110°	1	69846	93820-9846
Reservesicherungshalter für NH-Sicherungen 3 x NH2	1	95038	93820-5038

Montageplatten für Verteilersäulen



93840-1420

Montageplatten für Verteilersäulen

 Maßbild, Seite 30

Eigenschaften:

- Montageplatten aus PVC
- Auswahltabelle Seite 34

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	VPE	Typ	Best.-Nr.
Montageplatte für VS 142 PVC 600 x 276 x 6	600	276	6	1	SY47433M	93840-1420
Montageplatte für VS 162 PVC 800 x 276 x 6	800	276	6	1	SY47434M	93840-1620
Montageplatte für VS 152 PVC 700 x 278 x 6	700	500	6	1	SY79271M	93840-1520
Montageplatte für VS 155 PVC 700 x 500 x 6	700	500	6	1	SY79272M	93840-1550
Montageplatte für VS 157 PVC 700 x 756 x 6	700	756	6	1	SY79273M	93840-1570
Montageplatte für VS 172 PVC 850 x 278 x 6	850	278	6	1	SY79269M	93840-1720
Montageplatte für VS 175 PVC 850 x 500 x 6	850	500	6	1	SY47435M	93840-1750
Montageplatte für VS 177 PVC 850 x 756 x 6	850	756	6	1	SY79270M	93840-1770
Montageplatte für VS 202 PVC 1000 x 278 x 6	1000	278	6	1	SY79267M	93840-2020
Montageplatte für VS 205 PVC 1000 x 500 x 6	1000	500	6	1	SY47436M	93840-2050
Montageplatte für VS 207 PVC 1000 x 756 x 6	1000	756	6	1	SY79268M	93840-2070



93850-1540

Befestigungssätze für Verteilersäulen

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Befestigungssatz für VS 142/162 mit Membranflansch im Zugang	1	SY41TA	93850-1420
Befestigungssatz VS 162 mit Membranflansch	1	SY51T	93850-0051
Befestigungssatz für VS 155/175 mit Membranflansch im Zugang	1	SY52T	93850-1540
Befestigungssatz für VS 157/177 mit Membranflansch im Zugang	1	SY53T	93850-1570
Befestigungssatz für VS 202 mit Membranflansch im Zugang	1	SY61T	93850-2020
Befestigungssatz für VS 205 mit Membranflansch im Zugang	1	SY62T	93850-2040
Befestigungssatz für VS 207 mit Membranflansch im Zugang	1	SY63T	93850-2070

Zubehör für Kabelverteilerschränke und Verteilersäulen

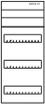
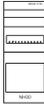
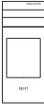
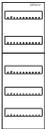
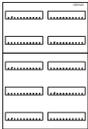
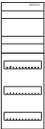
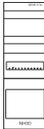
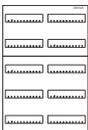
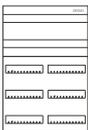
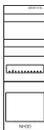
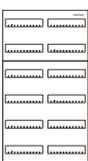
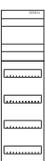
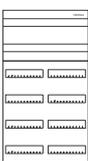
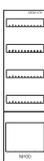


Anwendungsbeispiel

Einbaufelder für Verteilersäulen

► Technik, Seite 30
Maßbild, Seite 30

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Einbaufeld 142/162 für Reiheneinbaugeräte, Breite 250 mm, Reihenabstand 150 mm	600	250	0	-	1	DE0414	93845-0419
Einbaufeld 142/162 für Reiheneinbaugeräte und Klemmen, Breite 250 mm, Reihenabstand 150 mm	600	250	0	-	1	DE0413	93845-0413
Einbaufeld Montageplatte 142/162 auf Tiefbauwinkel, Breite 250 mm	600	250	0	-	1	DE0410M	93845-0410
Einbaufeld 142/162 für Reiheneinbaugeräte, Klemmen und 2 x NH-Latr Gr. 00, Breite 250 mm, Reihenabstand 150 mm	600	250	0	-	1	DE0411TA	93845-0411
Einbaufeld 142/162 für NH-Trenner Gr. 1, Breite 250 mm, Reihenabstand 150 mm	750	250	100	-	1	DE0410TB	93845-0412
Einbaufeld 152 - 177 für Reiheneinbaugeräte, Breite 250 mm, Reihenabstand 150 mm	750	250	100	-	1	DE0515	93845-0515
Einbaufeld 152 - 177 für Reiheneinbaugeräte, Breite 500 mm, Reihenabstand 150 mm	750	500	130	-	1	DE0525	93845-0525
Einbaufeld 152 - 177 für Reiheneinbaugeräte und Klemmen, Breite 250 mm, Reihenabstand 150 mm	750	250	100	-	1	DE0513	93845-0513
Einbaufeld 152 - 177 für Reiheneinbaugeräte und Klemmen, Breite 500 mm, Reihenabstand 150 mm	750	500	130	-	1	DE0523	93845-0523
Einbaufeld Montageplatte 152 - 177 auf Tiefbauwinkel, Breite 250 mm,	750	250	0	-	1	DE0510M	93845-0510
Einbaufeld Montageplatte 152 - 177 auf Tiefbauwinkel, Breite 500 mm,	750	500	130	-	1	DE0520M	93845-0520
Einbaufeld 152 - 177 für Reiheneinbaugeräte, Klemmen und 2 x NH-Latr Gr. 00, Breite 250 mm, Reihenabstand 150 mm	750	250	0	-	1	DE0511TA	93845-0511
Einbaufeld 152 - 177 für NH-Trenner Gr. 1, Breite 250 mm, Reihenabstand 150 mm	750	250	0	-	1	DE0510TB	93845-0512
Einbaufeld 202 - 207 für Reiheneinbaugeräte, Breite 250 mm, Reihenabstand 150 mm	900	250	130	-	1	DE0616	93845-0616
Einbaufeld 202 - 207 für Reiheneinbaugeräte, Breite 500 mm, Reihenabstand 150 mm	900	500	130	-	1	DE0626	93845-0626
Einbaufeld 202 - 207 für Reiheneinbaugeräte und Klemmen, Breite 250 mm, Reihenabstand 150 mm	900	250	130	-	1	DE0614	93845-0614
Einbaufeld 202 - 207 für Reiheneinbaugeräte und Klemmen, Breite 500 mm, Reihenabstand 150 mm	900	500	130	-	1	DE0624	93845-0624
Einbaufeld Montageplatte 202 - 207 auf Tiefbauwinkel, Breite 250 mm,	900	250	130	-	1	DE0610M	93845-0610
Einbaufeld Montageplatte 202 - 207 auf Tiefbauwinkel, Breite 500 mm,	900	500	130	-	1	DE0620M	93845-0620
Einbaufeld 202 - 207 für Reiheneinbaugeräte, Klemmen und 2 x NH-Latr Gr. 00, Breite 250 mm, Reihenabstand 150 mm	900	250	130	-	1	DE0614TA	93845-0618
Einbaufeld 202 - 207 für NH-Trenner Gr. 1, Breite 250 mm, Reihenabstand 150 mm	900	250	0	-	1	DE0613TB	93845-0613

Befestigungsätze mit Membranflansch im Zugang. Weitere Flansche siehe Zubehör			Einbaufelder Reihenabstand 150 mm Zum Einbau in alle Leersäulen. Ohne N- und PE-Schienen. Verteilerfelder, gebaut nach IEC 439-3 / EN 60439-3 / DIN VDE 0660 Teil 504 / DIN VDE 43880. Trennerfelder sind vorbereitet für den Einbau von NH-Sicherungslasttrennern. Dazu passende Blenden verwenden.							
			für Reihen- einbaugeräte		für Reiheneinbaugeräte und Klemmen		für Montageplatte auf Tiefbauwinkel mit Berührschutz		für REG, Klemmen u. 2NH- Trenner Gr.00	für NH- Trenner Gr. 1
			250 mm	500 mm	250 mm	500 mm	250 mm	500 mm	250 mm	500 mm
93850-1420 für SL142/162 			93845-0419  48 REG		93845-0413  48 REG		93845-0410  48 REG		93845-0411  48 REG	93845-0412  48 REG
93820-0051 für SL152 	93850-1540 für SL155 	93850-1570 für SL157 	93845-0515  60 REG	93845-0525  120 REG	93845-0513  60 REG	93845-0523  120 REG	93845-0510  60 REG	93845-0520  120 REG	93845-0511  60 REG	93845-0512  60 REG
93850-0051 für SL172 	93850-1540 für SL175 	93850-1570 für SL177 	93845-0515  60 REG	93845-0525  120 REG	93845-0513  60 REG	93845-0523  120 REG	93845-0510  60 REG	93845-0520  120 REG	93845-0511  60 REG	93845-0512  60 REG
93850-2020 für SL202 	93850-2040 für SL205 	93850-2070 für SL207 	93845-0616  72 REG	93845-0626  144 REG	93845-0614  72 REG	93845-0624  144 REG	93845-0610  72 REG	93845-0620  144 REG	93845-0618  72 REG	93845-0613  72 REG

Kabelverteilerschränke, flach

Systembeschreibung

Ausführung:

Schutzart IP44

Material:

glasfaserverstärktes Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913

Farbe:

lichtgrau nach RAL 7035

Abmessungen:

Siehe Maßzeichnung

Schließung:

Einfachschließung

Socket:

Kabelbefestigungsschiene Winkelstahl 40x40x3 mm

Einbauten (auf Wunsch):

- Montageplatte
- NH-Sicherungsleisten Gr. 2
- NH-Sicherungs-Lastschaltleisten Gr. 00

Vorteile:

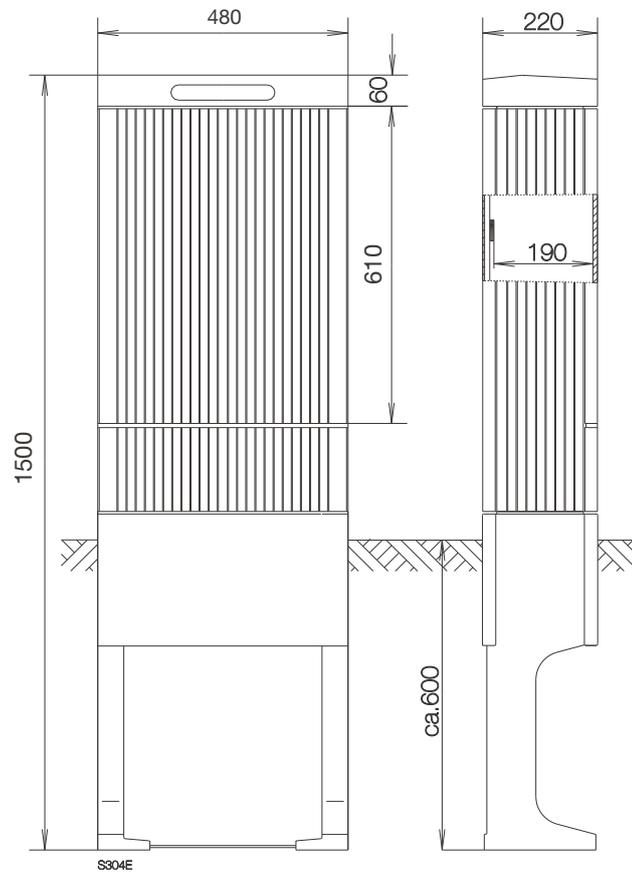
- Extrem flaches Außenmaß von nur 220 mm
- Einbautiefe von 190 mm entspricht dem Normmaß nach DIN 43629
- vollnutzbare Einbautiefe durch neuartiges Schließsystem, Patent DE 3903118 C2
- modernes geripptes Design
- Lackierung von Schrankteilen auf Wunsch
- 3-fach verriegelte Scharniertür, links/rechts anschlagbar
- optimierte Sollbruchstelle verhindert vermeidbare Grabarbeiten

Hinweis:

Bei Kabelverteilerschränken mit Sammelschienen-System, bei denen Bestückungsflächen frei bleiben, wird empfohlen, diese mit einer Berührungsschutzabdeckung zu versehen.

Kabelverteilerschränke, flach Maßzeichnungen

Baureihe 154: 93191-0000, 93191-0201



Kabelverteilerschränke, Größe 00, 0, 1, 2

Systembeschreibung

Ausführung:

Schutzart IP44
 glasfaserverstärktes Polyester FS 833.5 DIN 16913
 Die Schränke entsprechen DIN EN 61439-5

Farbe:

lichtgrau nach RAL 7035

Abmessungen:

Kabelverteilerschrank nach DIN 43629
 KVS Größe 0/845 - 845x585x315 mm (HxBxT)
 KVS Größe 1/845 - 845x780x315 mm (HxBxT)
 KVS Größe 2/845 - 845x1110x315 mm (HxBxT)

Kabelverteilerschrank nach DIN 43629, Teil 1
 KVS Größe 0/1005- 1005x585x315 mm (HxBxT)
 KVS Größe 0/1355- 1355x585x315 mm (HxBxT)
 KVS Größe 1/1005- 1005x780x315 mm (HxBxT)
 KVS Größe 1/1355- 1355x780x315 mm (HxBxT)
 KVS Größe 2/1005- 1005/x1110x315 mm (HxBxT)
 KVS Größe 2/1355- 1355/x1110x315 mm (HxBxT)

Kabelverteilerschrank
 KVS Größe 00/845 - Breite 480/Höhe 845/Tiefe 315 mm

Schließung:

- 3-Punkt-Basküleverschluss
- Doppelschließung mit einem Profilhalbzylinder eingebaut

Sockel:

- seitlich von innen verschließbare Öffnung für Baustellenanschluss 55 mm
- Kabelbefestigungsschiene Winkelstahl 40 x 40 x 3 mm für Bügelschellen
- Sollbruchstelle zwischen Schrank und Sockel verhindert vermeidbare Grabarbeiten
- alternativ kann für den Polyestersockel auch der Festplatzsockel verwendet werden

Gehäuse:

- modernes geripptes Design
- einfaches Austauschen von defekten Gehäuseteilen
- hohe Recyclingfreundlichkeit durch Vermeidung von eingepressten Metallteilen im Gehäuse

Türen:

- 180° bei freiem Stand, 90° bei angereihten Schränken
- Türen lassen sich leicht ein- und aushängen
- Türanschlag links oder rechts möglich
- Schränke der Größe 2 können mit zwei voneinander unabhängig verschließbaren Türen versehen werden (auf Anfrage)

Lüftung:

Die Belüftung erfolgt über labyrinthartig ausgebildete Lüftungskanäle. Sie verhindern das Eindringen von Fremdkörpern und sind stochersicher.

Fundament:

- zur Vermeidung einer inneren Betauung des Gehäuses hat es sich als zweckmäßig erwiesen, nach der Montage das Fundament im Inneren bis zur Höhe der Kabelbefestigungsschiene aufzufüllen.
- als Füllmaterial verwenden Sie Sockelfüller (25 l-Sack, 93820-5075), die Füllhöhe sollte ca. 200–300 mm betragen.
 Benötigte Menge: für KVS Gr. 00, Gr.0 = 2 Sack für KVS Gr. 1, Gr. 2 = 3 Sack

KVS mit asymmetrischen Türen:

Alle KVS mit asymmetrischen Türen haben eine PVC-Montageplatte mit Trennwand eingebaut. Linke und rechte Tür besitzen eine Doppelschließung mit einem Profilhalbzylinder. Ein Zweiter kann nachgerüstet werden.

Schrank-Typ	Best.-Nr.	lichter Türausschnitt B x H (mm)	
		links	rechts
SL 081 V	93110-0401	286 x 740	416 x 740
SL 082 V	93120-0401	274 x 740	757 x 740
SL 101 V	93112-0401	286 x 900	416 x 900
SL 102 V	93122-0401	274 x 900	757 x 900
SL 131 V	93113-0401	286 x 1250	416 x 1250
SL 132 V	93123-0401	274 x 1250	757 x 1250

Hinweis:

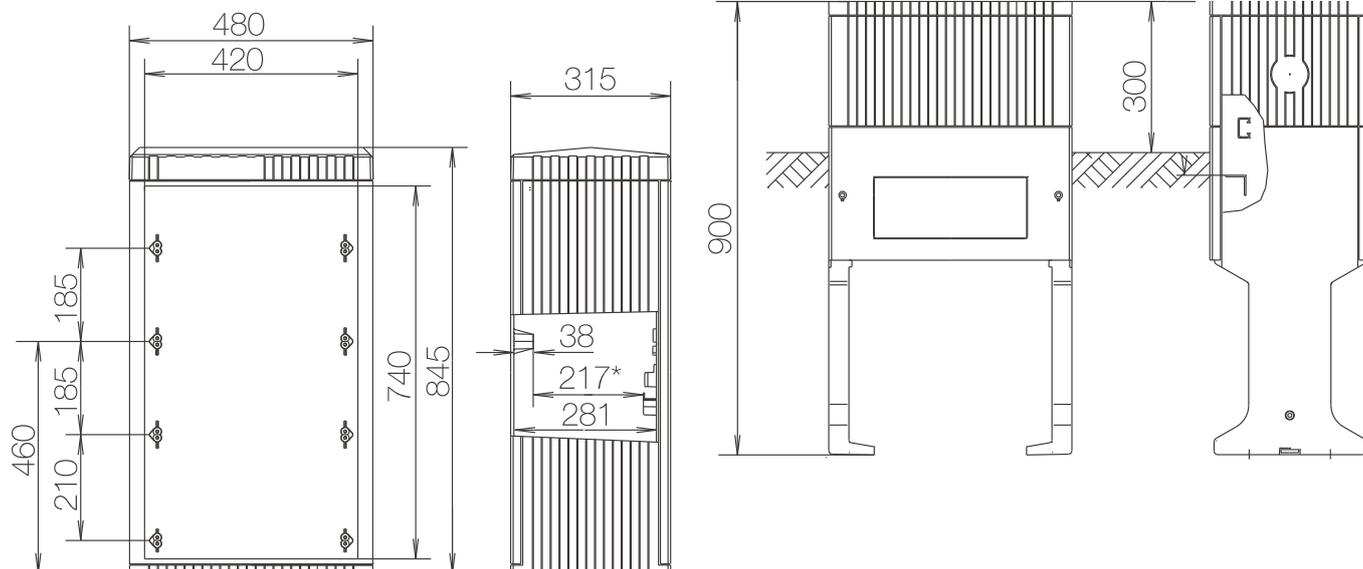
Bei Kabelverteilerschränken mit Sammelschienen-System, bei denen Bestückungsflächen frei bleiben, wird empfohlen, diese mit einer Berührungsschutzabdeckung zu versehen.

Kabelverteilerschränke und Sockelvarianten, Größe 00 Maßzeichnungen

Größe 00, Bauhöhe 845 mm: 93101-0302

Leerschrank eintürig

Eingrabssockel: 93835-0010

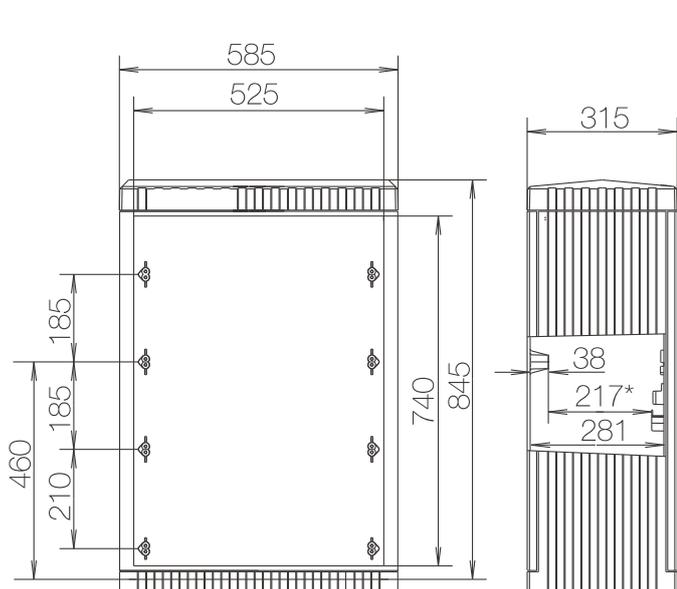


* Einbautiefe im Schlossbereich

Kabelverteilerschränke, Größe 0 Maßzeichnungen

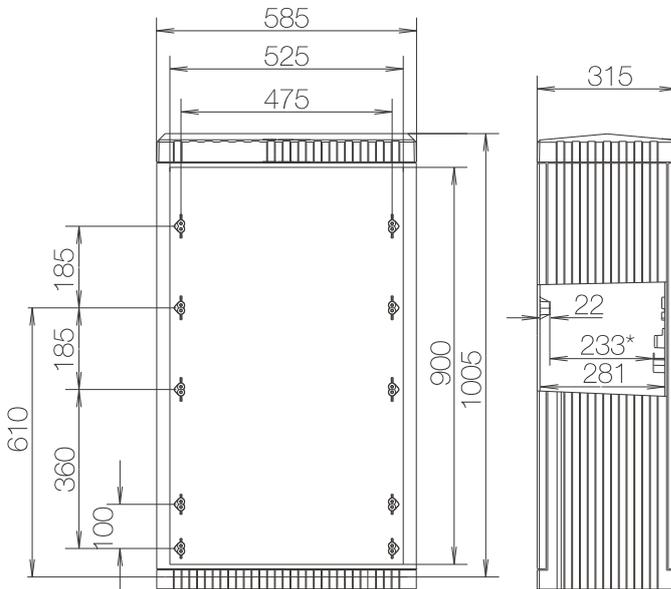
Größe 0, Bauhöhe 845 mm: 93101-0000

Leerschrank eintürig



Größe 0, Bauhöhe 1005 mm: 93102-0000

Leerschrank eintürig

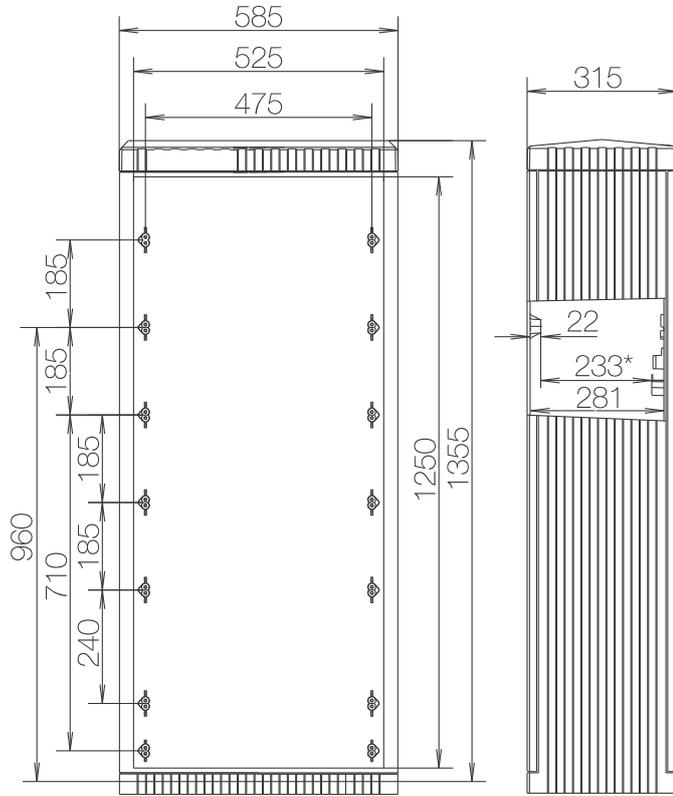


* Einbautiefe im Schlossbereich

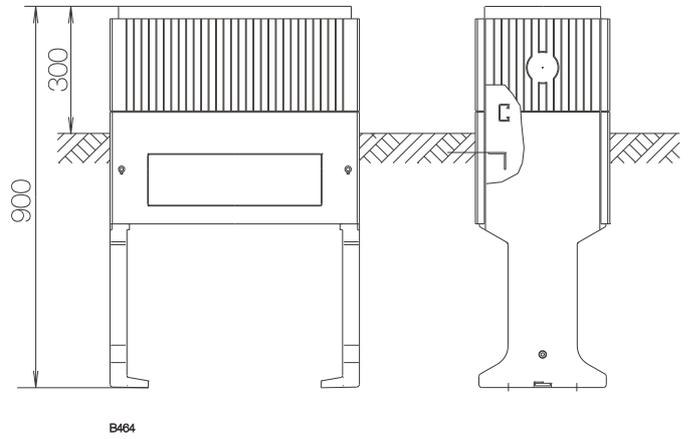
Kabelverteilerschränke und Sockelvarianten, Größe 0 Maßzeichnungen

Größe 0, Bauhöhe 1355 mm: 93103-0000

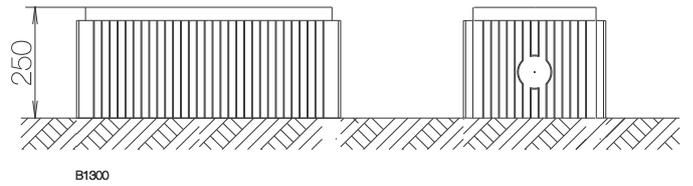
Leerschrank eintürig



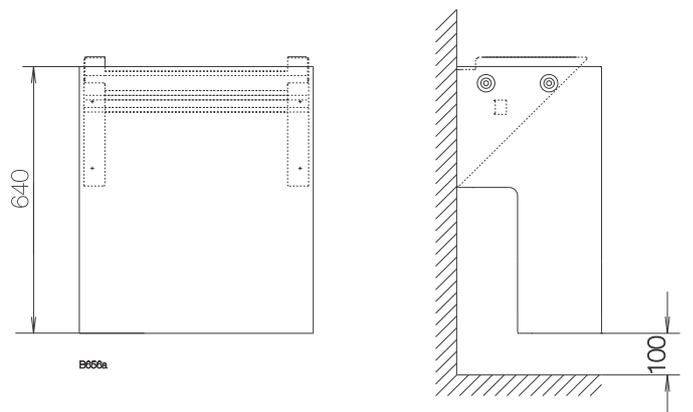
Eingrabssockel: 93810-1010



Bodenaufbausockel: 93835-1020



Wandkonsole: 93835-1030

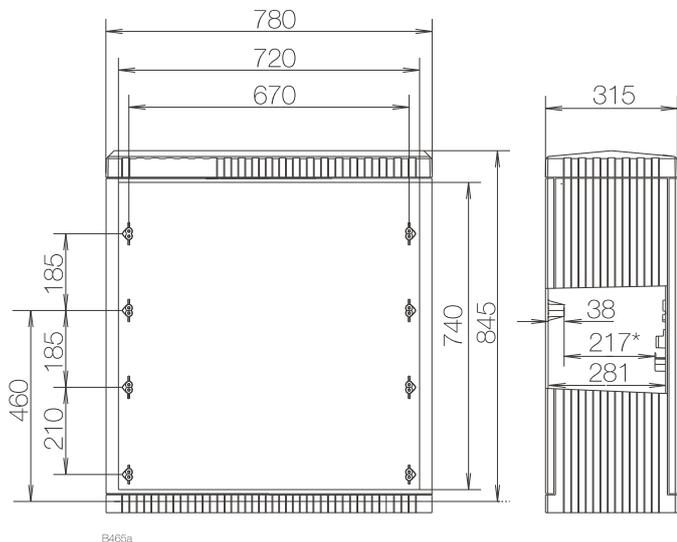


* Einbautiefe im Schlossbereich

Kabelverteilerschränke, Größe 1 Maßzeichnungen

Größe 1, Bauhöhe 845 mm: 93110-0000

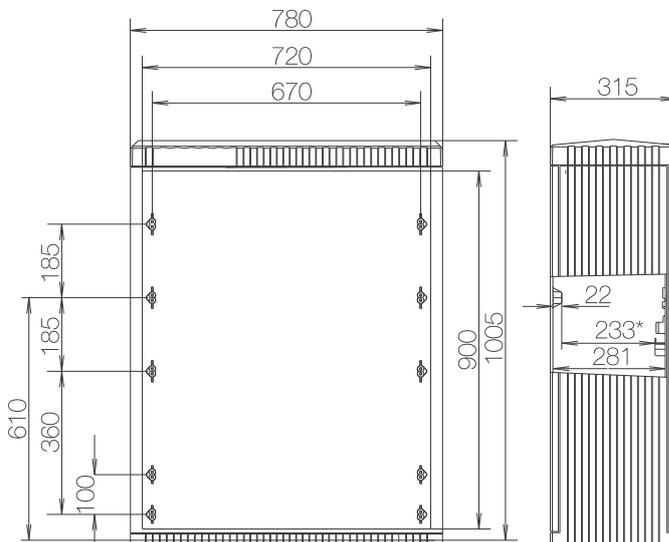
Leerschrank eintürig



B465a

Größe 1, Bauhöhe 1005 mm: 93112-0000

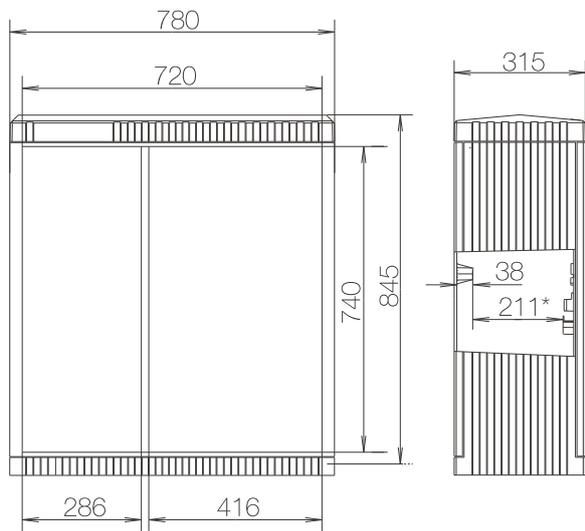
Leerschrank eintürig



B470a

93110-0401

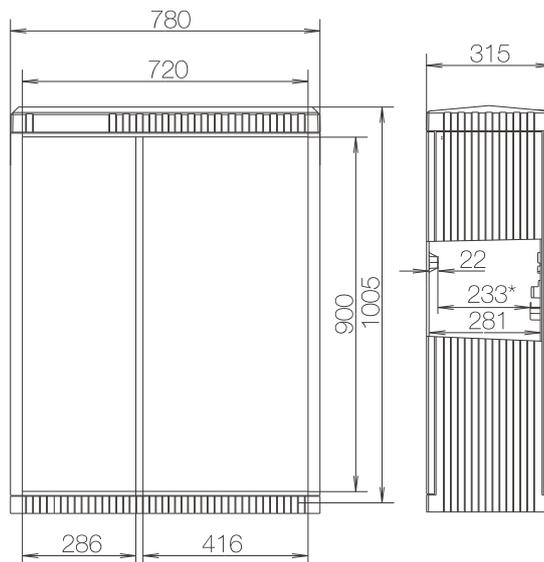
Schrank mit asymmetrischen Türen



B1213

93112-0401

Schrank mit asymmetrischen Türen



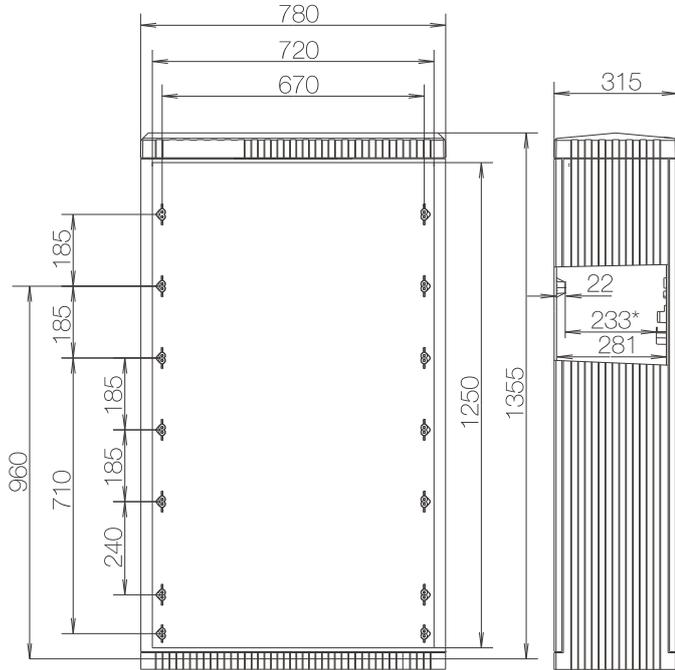
B1217

* Einbautiefe im Schlossbereich

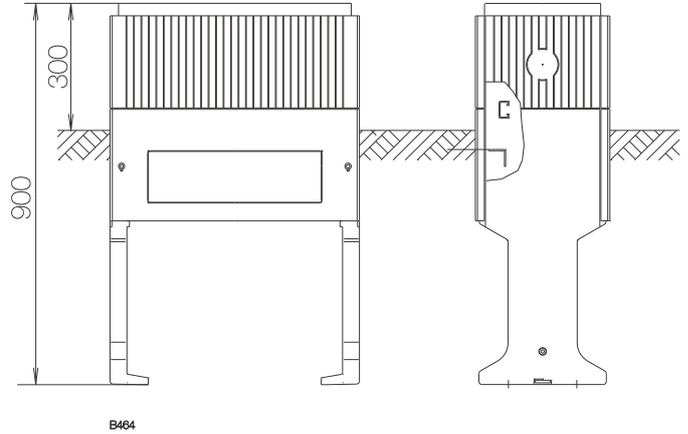
Kabelverteilerschränke und Sockelvarianten, Größe 1 Maßzeichnungen

Größe 1, Bauhöhe 1355 mm: 93113-0000

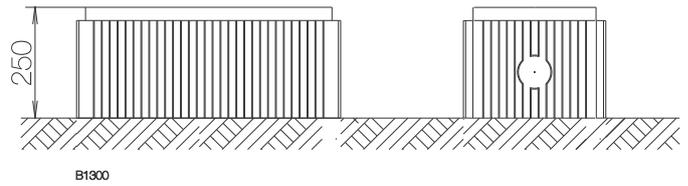
Leerschrank eintürig



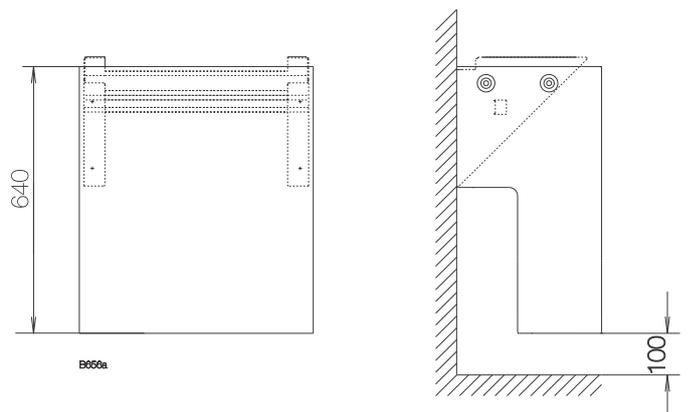
Eingrabssocket: 93835-0110



Bodenaufbausocket: 93835-0130



Wandkonsole: 93835-0140

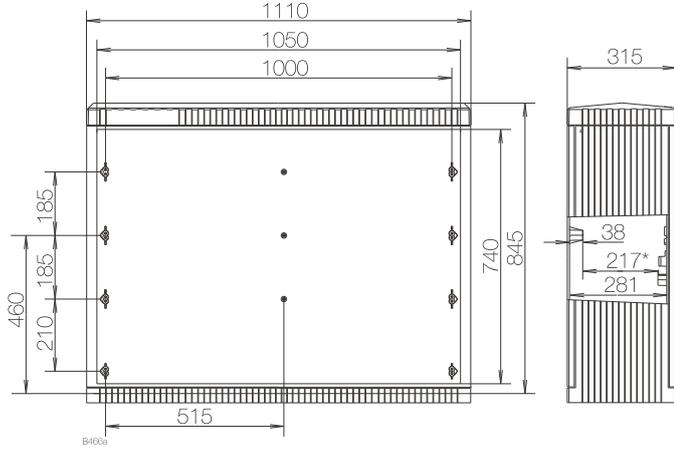


* Einbautiefe im Schlossbereich

Kabelverteilerschränke, Größe 2 Maßzeichnungen

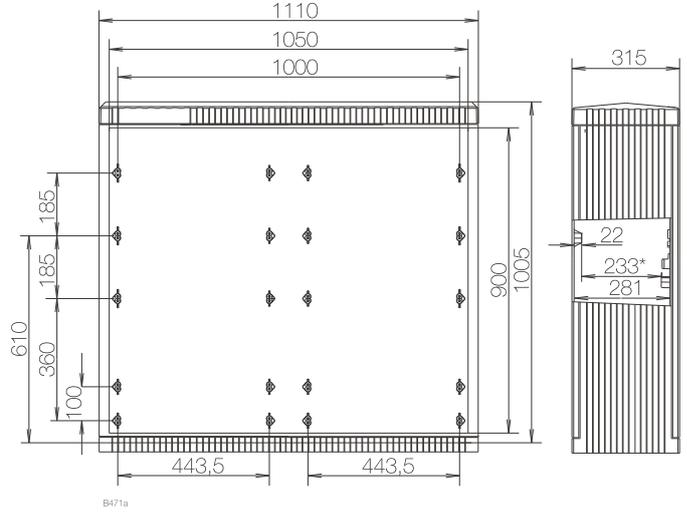
Größe 2, Bauhöhe 845 mm: 93120-0000

Leerschrank zweitürig



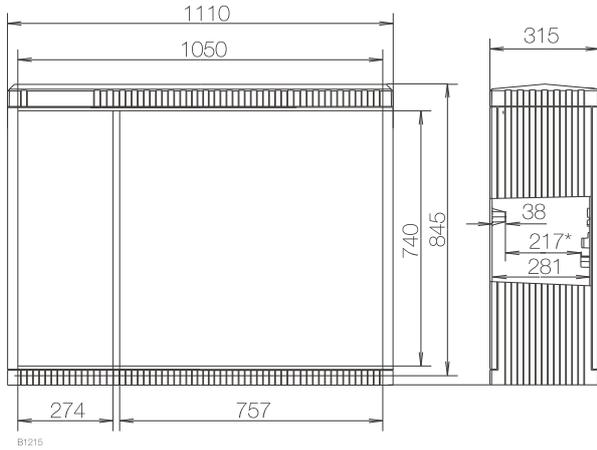
Größe 2, Bauhöhe 1005 mm: 93122-0000

Leerschrank zweitürig



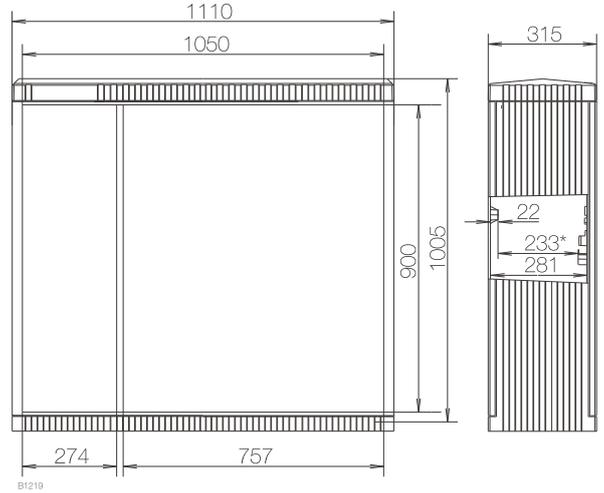
93120-0401

Schrank mit asymmetrischen Türen



93122-0401

Schrank mit asymmetrischen Türen

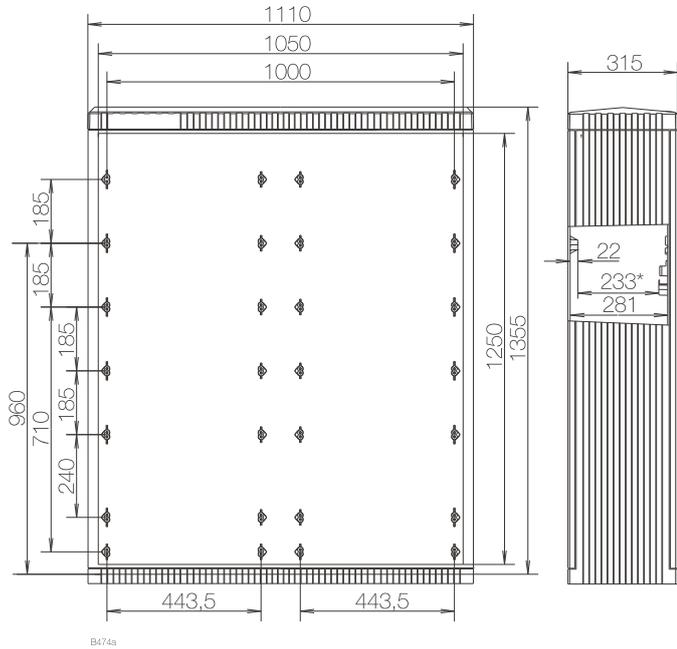


* Einbautiefe im Schlossbereich

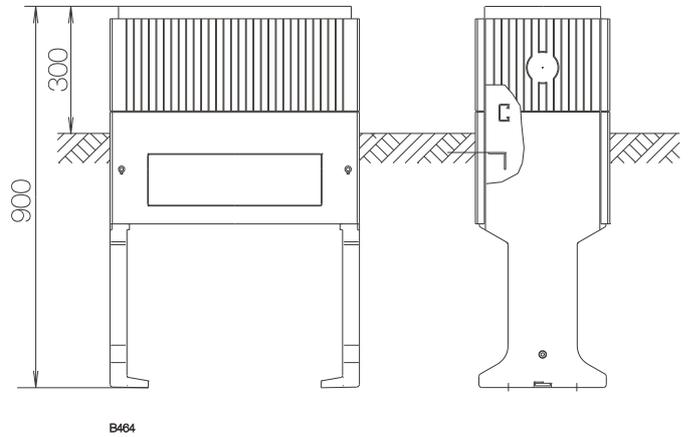
Kabelverteilerschränke und Sockelvarianten, Größe 2 Maßzeichnungen

Größe 2, Bauhöhe 1355 mm: 93123-0000

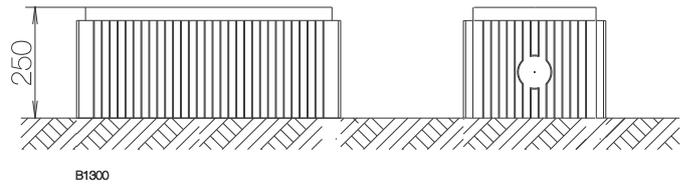
Leerschrank zweitürig



Eingrabssocket: 93835-0210

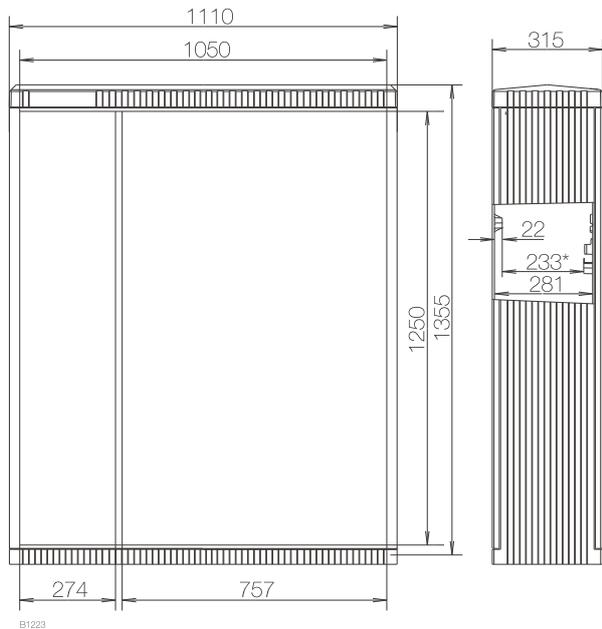


Bodenaufbausocket: 93835-0230

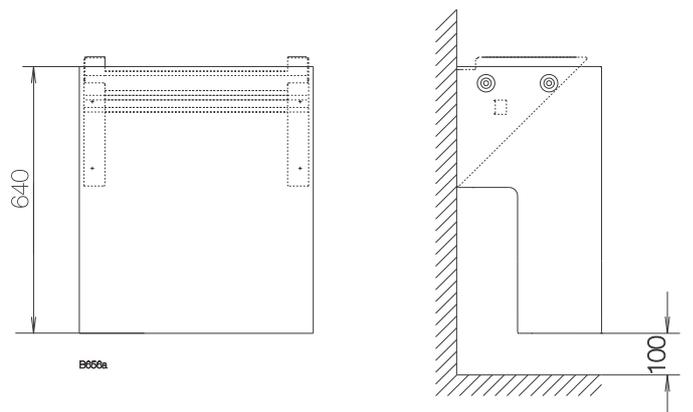


93123-0401

Schrank mit asymmetrischen Türen



Wandkonsole: 93835-0240



* Einbautiefe im Schlossbereich

Verteilersäulen, Baureihe 142, 162

Systembeschreibung

Ausführung:

Schutzart IP44

Material:

glasfaserverstärktes Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913

Farbe:

lichtgrau nach RAL 7035

Abmessungen:

siehe Maßzeichnungen

Tür:

Stecktür

Schließung:

- Leersäulen und Ausführung mit Montageplatte = Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut
- Verteilersäule mit Sammelschienensystem = Einzelschließung

Sockel:

Gehäuse und Sockel bilden eine Einheit. Auf Wunsch mit Bodenrost.

Einbauten (auf Wunsch):

- Montageplatte
- NH-Sicherungsleisten Gr. 2
- NH-Sicherungsleisten Gr. 00

Hinweis:

Zur Vermeidung einer inneren Betauung des Gehäuses bei hoher Bodenfeuchtigkeit am Aufstellungsort hat es sich als zweckmäßig erwiesen, nach der Montage den Sockel innen bis zur Höhe der Kabelbefestigungsschellen aufzufüllen.

Als Füllmaterial verwenden Sie Sockelfüller (25 l-Sack, 93820-5075), die Füllhöhe sollte ca. 200-300 mm betragen.

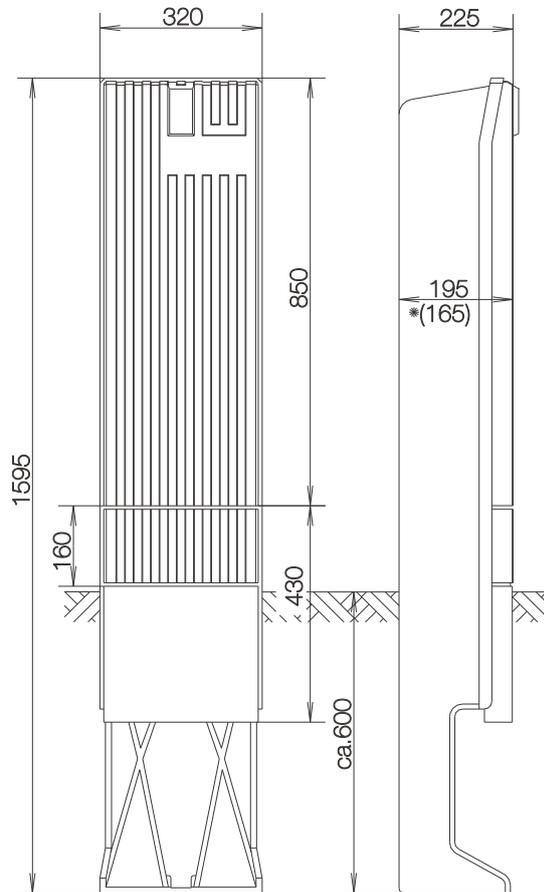
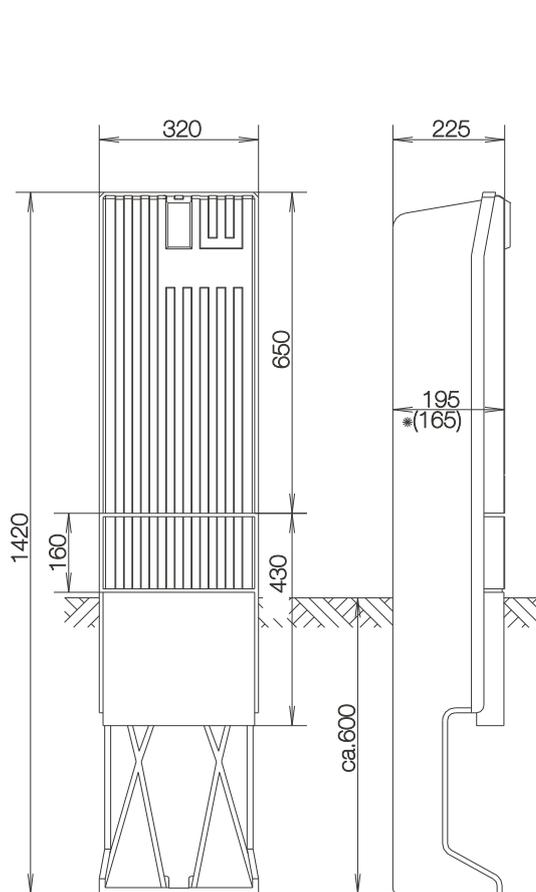
Produkt-Vorteile

- Niedrige Bauhöhe
- Geringe Abmessungen
- Modernes geripptes Design
- Lackierung von Säulenteilen auf Wunsch
- Türen lassen sich leicht ein- und aushängen

Verteilersäulen, Baureihe 142, 162 Maßzeichnungen

Baureihe 142: 93260-0010

Baureihe 162: 93261-0010



Verteilersäulen, Baureihe 152, 155, 157, 172, 175, 177, 202, 205, 207

Systembeschreibung

Ausführung:
Schutzart IP44

Material:
glasfaserverstärktes Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913

Farbe:
lichtgrau nach RAL 7035

Abmessungen:
Siehe Maßzeichnungen

Schließung:
- Drei-Punkt-Basküleverschluss
- Leersäulen und Ausführung mit Montageplatte = Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder eingebaut
- Verteilersäule mit Sammelschienensystem = Einfachschließung

Sockel:
Gehäuse und Sockel bilden eine Einheit.

Einbauten (auf Wunsch):
- Montageplatte
- NH-Sicherungsleisten Gr. 2
- NH-Sicherungsleisten Gr. 00

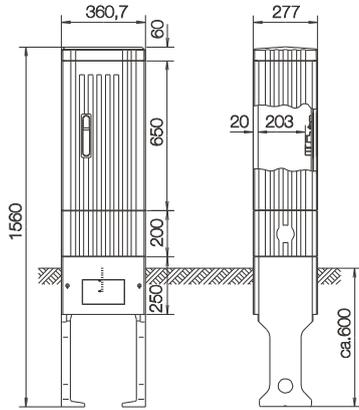
Hinweis:
Zur Vermeidung einer inneren Betauung des Gehäuses bei hoher Bodenfeuchtigkeit am Aufstellungsort hat es sich als zweckmäßig erwiesen, nach der Montage den Sockel innen bis zur Höhe der Kabelbefestigungsschellen aufzufüllen.
Als Füllmaterial verwenden Sie Sockelfüller (25 l-Sack, 93820-5075), die Füllhöhe sollte ca. 200-300 mm betragen.

Produkt-Vorteile

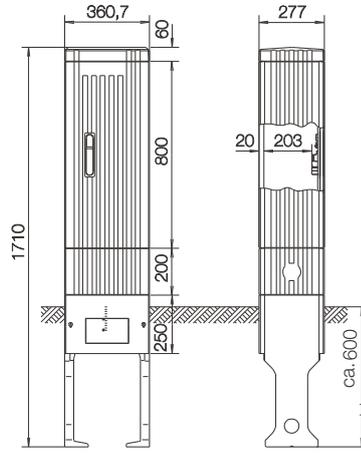
- modernes geripptes Design
- Hohe Recyclingfreundlichkeit durch Vermeidung von eingepressten Metallteilen im Gehäuse
- Lackierung von Säulenteilen auf Wunsch
- Türgriff als versenkt montierter Schwenkhebel aus schlagfestem Kunststoff
- bei freiem Stand können die Türen bis zu 180 Grad geöffnet werden
- Säulen können dicht aneinander gereiht werden, Türöffnungswinkel bis 90 Grad
- Türen lassen sich leicht ein- und aushängen
- Türscharnierung rechts/links möglich

Verteilersäulen, Baureihe 152, 155, 157, 172, 175, 177, 202, 205, 207 Maßzeichnungen

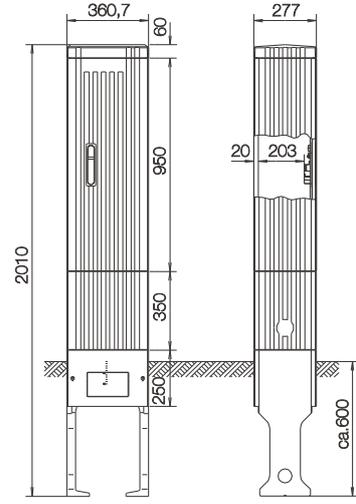
Baureihe 152: 93262-0010



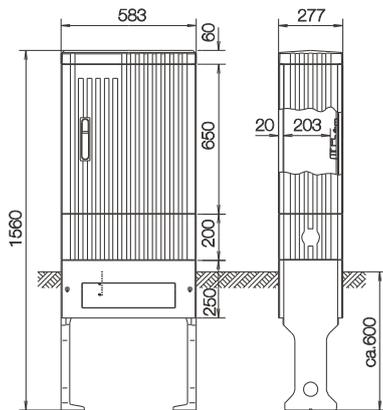
Baureihe 172: 93263-0010



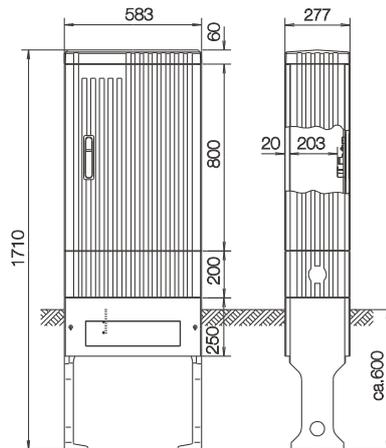
Baureihe 202: 93264-0010



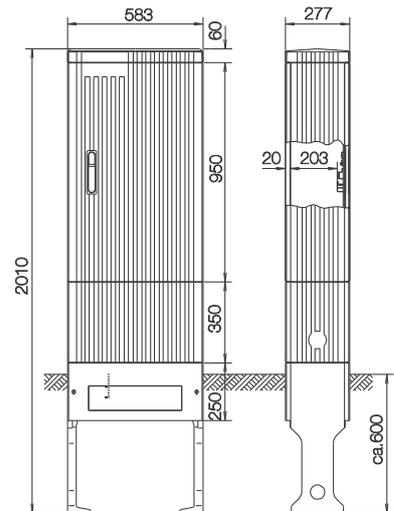
Baureihe 155: 93270-0010



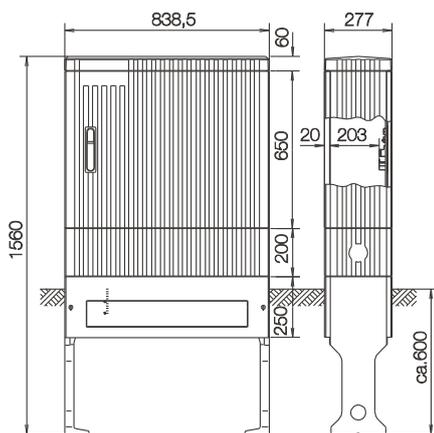
Baureihe 175: 93271-0010



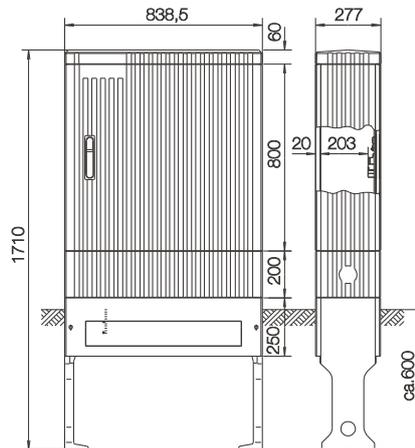
Baureihe 205: 93272-0010



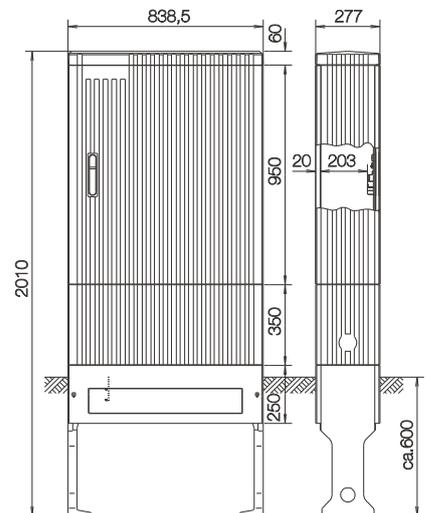
Baureihe 157: 93280-0010



Baureihe 177: 93281-0010



Baureihe 207: 93282-0010





Elegante Stromverteiler und Hausanschlusssäulen

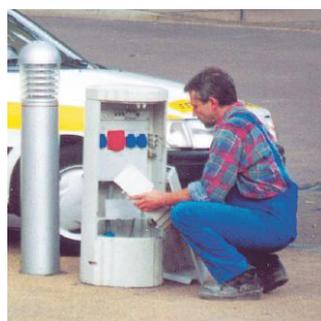
Ansprechendes Design

Sichere Technik im Verbund mit ansprechender Optik bietet neue Einsatzmöglichkeiten.



Verteilersäule

Formschöne ortsfeste Stromverteilersäule für Markt- und Festplätze.



Variabel

Mobiler Festverteiler mit unterschiedlichen Einbaueinheiten für Abgänge bis 32 A.





Verteilersäule, rund	48
Verteilersäule, rund für Fest- und Marktplätze	49
Hausanschlusssäule, rund, vorkonfektioniert	50
Zubehör	51
Technik	52

System

Mit den runden Verteilersäulen bietet EFEN eine optisch ansprechende Lösung für den Bereich Verteiler- und Hausanschlusssäulen. Ob im Gebäude oder in Grünanlagen, mit dieser Ausführung fällt die Verteilung nicht auf.

Eigenschaften

Alle Stromverteiler für Fest- und Marktplätze von EFEN bieten hohe Funktionalität und Betriebssicherheit bei jedem Wetter. Der modulare Aufbau ermöglicht eine flexible Bestückung. Hohe Varianten-Vielfalt durch vorbestückte Einbaueinheiten.

Nahtlos

Bei Nichtnutzung verschließt ein massiver Deckel sicher den Elektranen.



Einfach

Nach dem Öffnen läßt sich die mobile Verteilung einfach aufstecken. Einfach. Sicher. Perfekt.



Bedarfsgerecht

Die Bestückung der Verteiler ist jeweils frei wählbar und läßt sich individuell bestücken.



Verteilersäulen



93250-0010

Verteilersäule

► Technik, Seite 56
Maßbild, Seite 53/54

Eigenschaften:

- Schutzart IP44
- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913 mit Recyclat
- Farbe RAL 7035
- Granitstruktur
- Einfachschließung

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Verteilersäule 115, Bauhöhe 1150 mm, Rund	1150	360	360		1	SL115	93250-0010
Verteilersäule 115, Bauhöhe 1150 mm, mit Montageplatte PVC 260 x 350 x 6 mm (H x B x T), Rund	1150	360	360	-	1	SL115P	93250-0211
Verteilersäule 135, Bauhöhe 1350 mm, Rund	1350	360	360		1	SL135	93251-0010
Verteilersäule 135, Bauhöhe 1350 mm, mit Montageplatte PVC 290x550x350x6 mm (H x B x T), Rund	1350	360	360		1	SL135P	93251-0211
Verteilersäule 135, Bauhöhe 1350 mm, mit Montageplatte PVC 200x537x6 mm (H x B x T), Rund, und Kabelauslass	1350	360	360		1	SL135PA	93251-0511

Zubehör für Verteilersäulen



93825-0267

Bodenrost aus Stahlblech

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Bodenrost-Stahlblech Set für VS 115/135	1	90267	93825-0267



93820-5075

Sockelfüller

Eigenschaften:

Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien.

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien. Die Füllhöhe sollte ca. 200-300 mm betragen. 1 Sack = 25 Liter	1	95075	93820-5075

Verteilersäule
115, 135 = 1 Sack

Verteilersäulen für Markt- und Festplätze



93251-0030

Verteilersäulen für Markt- und Festplätze

► Technik, Seite 52
Maßbild, Seite 55

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Netto-TZ Cu	VPE	Typ	Best.-Nr.
Verteilersäule 135, Bauhöhe 1350 mm, mit Festplatzausschnitt für Steckdosenkombination	1350	360	360	-	1	SL135A	93251-0033
Verteilersäule 135, Festplatz, Bauhöhe 904 mm	904	360	360	0,38	1	SF135M	93251-0030

Zubehör für Verteilersäulen für Markt- und Festplätze



93835-0055

Elektrant IP67 für den Stromanschluss

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Elektrantsockel aus Gußeisen für SF135M, mit Kupplung, 5-polig, 63 A, IP67 für den Stromanschluss	1	SX135	93835-0055

Hausanschluss säule



93250-0013

Hausanschluss säule

► Technik, Seite 56
Maßbild, Seite 53

Eigenschaften:

- Schutzart IP44
- Bauhöhe 1150 mm
- Breite 360
- Tiefe 360
- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913 mit Recyclat
- Farbe RAL 7035 - Granitstruktur
- Einfachschließung
- vorkonfektioniert für den Einsatz als Hausanschluss säule

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Hausanschluss säule 115, Bauhöhe 1150 mm, 1x3NH00, Zugang V-Klemme 10 - 95 mm ² se, Abgang Flachdirektklemme 10 - 70 mm ² se	1	SH115AAA	93250-0013
Hausanschluss säule 115, Bauhöhe 1150 mm, 1x3NH00, Zugang V-Klemme 35 - 240 mm ² se, Abgang Flachdirektklemme 10 - 70 mm ² se	1	SH115AAC	93250-0113
Hausanschluss säule 115, Bauhöhe 1150 mm, 1x3NH00, Zugang V-Klemme 2 x 70 - 240 mm ² se, Abgang Bockklemme 10 - 50 mm ² se	1	SH115AAE	93250-0213
Hausanschluss säule 115, Bauhöhe 1150 mm, 2x3NH00, Zugang V-Klemme 35 - 240 mm ² se, Abgang Flachdirektklemme 10 - 70 mm ² se	1	SH115BAB	93250-0313
Hausanschluss säule 115, Bauhöhe 1150 mm, 2x3NH00, Zugang V-Klemme 2 x 70 - 240 mm ² se, Abgang Bockklemme 10 - 70 mm ² se	1	SH115BAD	93250-0413
Hausanschluss säule 115, Bauhöhe 1150 mm, 1x3NH2, Zugang V-Klemme 3 5- 240 mm ² se, Abgang Bockklemme 25 - 95 mm ² se	1	SH115CAB	93250-0513
Hausanschluss säule 115, Bauhöhe 1150 mm, 1x3NH2, Zugang V-Klemme 2 x 70 -240 mm ² se, Abgang Bockklemme 25 - 95 mm ² se	1	SH115CAD	93250-0613



93251-0013

Hausanschluss säule

► Technik, Seite 56
Maßbild, Seite 54

Eigenschaften:

- Schutzart IP44
- Bauhöhe 1350 mm
- Breite 360
- Tiefe 360
- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913 mit Recyclat
- Farbe RAL 7035 - Granitstruktur
- Einfachschließung
- vorkonfektioniert für den Einsatz als Hausanschluss säule

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Hausanschluss säule 135, Bauhöhe 1350 mm, 1x3NH00, Zugang V-Klemme 10 - 95 mm ² se, Abgang Flachdirektklemme 10 - 50 mm ² se	1	SH135AAA	93251-0013
Hausanschluss säule 135, Bauhöhe 1350 mm, 1x3NH00, Zugang V-Klemme 35 - 240 mm ² se, Abgang Flachdirektklemme 10 - 50 mm ² se	1	SH135AAC	93251-0113
Hausanschluss säule 135, Bauhöhe 1350 mm, 1x3NH00, Zugang V-Klemme 2 x 70 - 240 mm ² se, Abgang Bockklemme 10 - 50 mm ² se	1	SH135AAE	93251-0213
Hausanschluss säule 135, Bauhöhe 1350 mm, 2x3NH00, Zugang V-Klemme 35 - 240 mm ² se, Abgang Flachdirektklemme 10 - 70 mm ² se	1	SH135BAB	93251-0313
Hausanschluss säule 135, Bauhöhe 1350 mm, 2x3NH00, Zugang V-Klemme 2 x 70 - 240 mm ² se, Abgang Bockklemme 10 - 70 mm ² se	1	SH135BAD	93251-0413
Hausanschluss säule 135, Bauhöhe 1350 mm, 1x3NH2, Zugang V-Klemme 35 - 240 mm ² se, Abgang Bockklemme 25 - 95 mm ² se	1	SH135CAB	93251-0513
Hausanschluss säule 135, Bauhöhe 1350 mm, 1x3NH2, Zugang V-Klemme 2 x 70 - 240 mm ² se, Abgang Bockklemme 25 - 95 mm ² se	1	SH135CAD	93251-0613

Zubehör für Verteilersäulen



93865-0150

Steckdosenkombinationen für Fest- und Marktplätze

► Technik, Seite 55

Bezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	VPE	Typ	Best.-Nr.
Steckdosenkombination 1 x CEE-Steckdose 16 A - 5-polig, 2 x Schuko-Steckdose 16 A	288	222	166	1	SY15Z	93865-0150
Steckdosenkombination 1 x CEE-Steckdose 16 A - 5-polig, 2 x Schuko-Steckdose 32 A	288	222	166	1	SY16Z	93865-0160
Steckdosenkombination 4 x Schuko-Steckdose 16 A	288	222	160	1	SY17Z	93865-0170
Steckdosenkombination 1 x CEE-Steckdose 16 A	288	222	160	1	SY18Z	93865-0180
Montageplattenset für Steckdosenkombination	350	260	6	1	SY19M	93840-0190

Verteilersäule für Fest- und Marktplätze

Allgemein

Normen:

DIN VDE 0100 Teil 722 regelt die Installation für fliegende Bauten, Wagen und Wohnwagen nach Schaustellerart.

Ortsfeste Stromverteilersäule, rund**Ausführung:**

Schutzart IP44
glasfaserverstärktes Polyester FS 833.5
DIN 16913 mit Recyclat

Farbe:

ähnlich RAL 7035, lichtgrau in Granit-Struktur

Abmessungen:

Höhe 1350 mm / Ø 360 mm

Schließung:

Schließvorrichtung für Einfachschließung, ein Profilhalbzylinder ist bereits eingebaut

Sockel:

- Gehäuse und Sockel bilden eine Einheit

Fundament:

- Zur Vermeidung einer inneren Betauung des Gehäuses ist es zweckmäßig nach der Montage das Fundament im Inneren bis zur Höhe der Kabelbefestigungsschiene aufzufüllen.
- Als Füllmaterial verwenden Sie Sockelfüller (25 l-Sack, Artikel-Nr. 93820-5075), die Füllhöhe sollte ca. 200–300 mm betragen.

**Mobile Stromverteilersäule, rund
mobil****Ausführung:**

Schutzart IP44
glasfaserverstärktes Polyester FS 833.5
DIN 16913 mit Recyclat

Farbe:

ähnlich RAL 7035, lichtgrau in Granit-Struktur

Abmessungen:

Höhe 904 mm/Durchmesser 360 mm

Schließung:

Schließvorrichtung für Einfachschließung, ein Profilhalbzylinder ist bereits eingebaut

Elektrant:

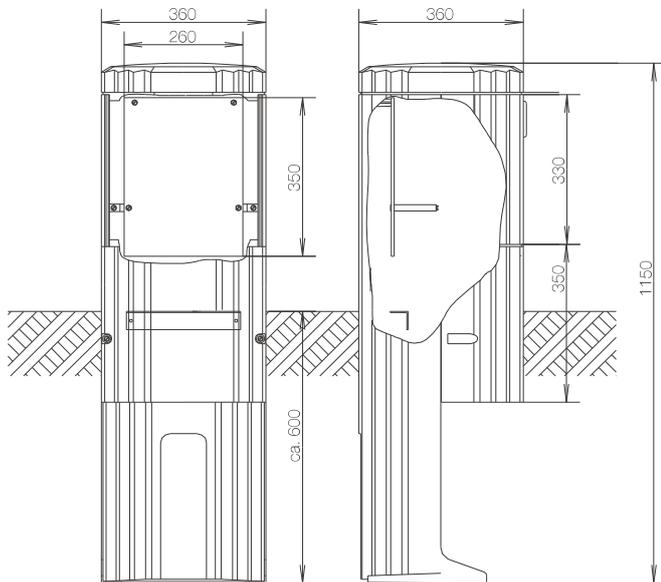
Graugussgehäuse mit Deckel, H x B x T 310 x 420 x 315 (mm)
Edelstahlschrauben mit Flügelmuttern, Gewicht 28,5 kg

Produkt-Vorteile

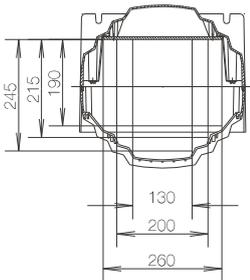
- Flexible Bestückung durch modularen Aufbau
- Ansprechendes, modernes Design mit Auszeichnung „gute Industrieform“
- Kabelführung nach außen auch bei geschlossener Tür möglich
- Hohe Varianten-Vielfalt durch vorbestückte Einbaueinheiten

Verteilersäule Maßzeichnungen

Baureihe 115, rund: 93250-0211



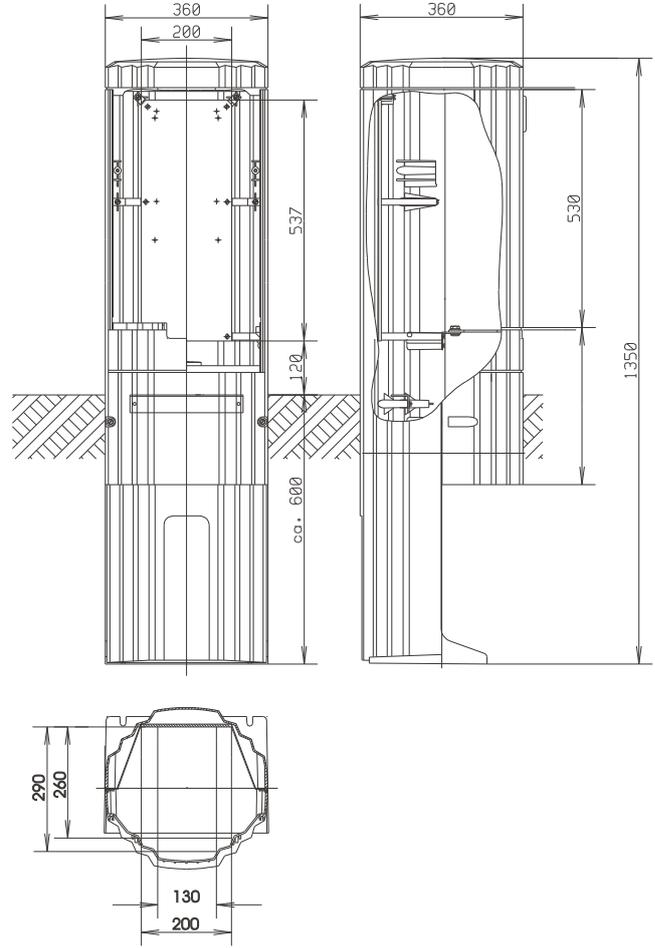
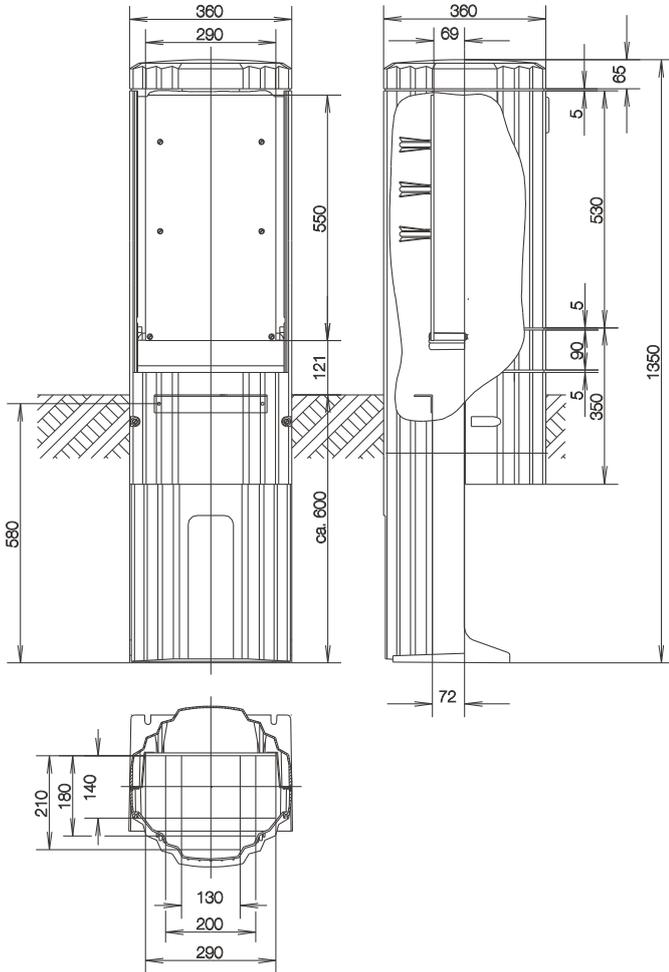
B530



Verteilersäule
Maßzeichnungen

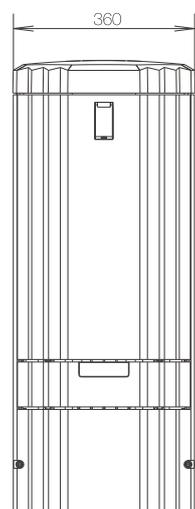
Baureihe 135, rund: 93251-0211

Baureihe 135, rund: 93251-0511

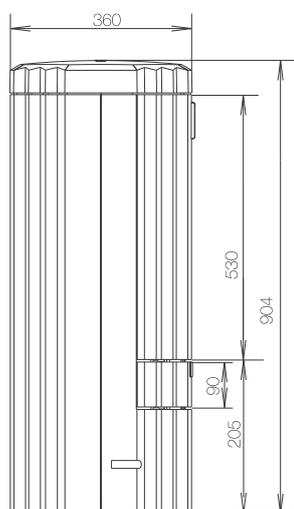


Verteilersäule Maßzeichnungen

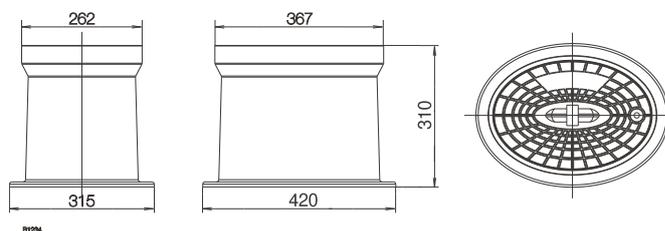
Baureihe 135, rund: 93251-0030



81222

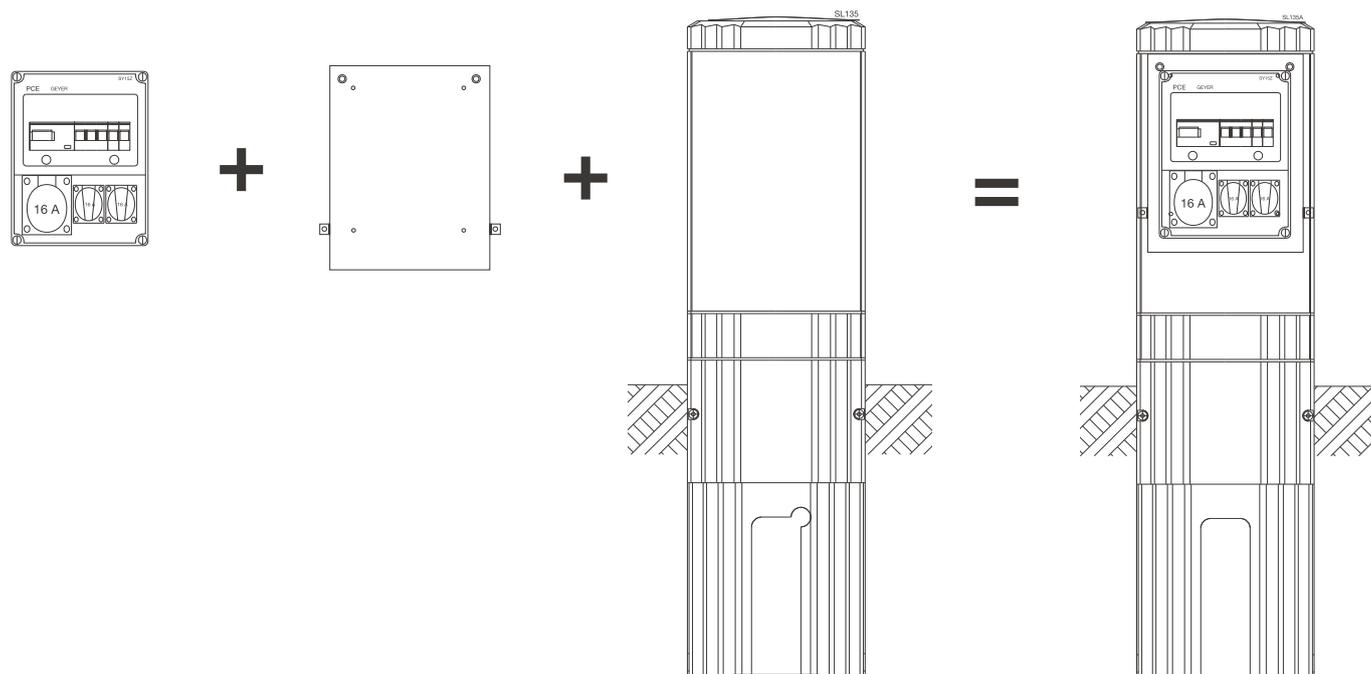


Elektrant



81224

Montage Steckdosenkombinationen für 93251-0033 und 93251-0030



Hausanschlusssäulen

Werkstoff:

glasfaserverstärktes Polyester FS 833.5 nach DIN 16913 mit Recyclat

Farbe:

ähnlich RAL 7035 in Steinstruktur

Schutzart:

IP44

Tür:

Stecktür

Schließung:

Schließvorrichtung für 1 Profilhalbzylinder, wahlweise Schließvorrichtung für 2 Profilhalbzylinder

Sockel:

Gehäuse und Sockel bilden eine Einheit. Auf Wunsch mit Bodenrost, Justierstäben und Erdungsverbindung

Einbauten:

- Einbau 1 x 3NH00
- Einbau 2 x 3NH00
- Einbau 1 x 3NH2

Bei Netzschleife werden zugangsseitig für die Außenleiter Doppel-V-Klemmen eingesetzt.
Am PEN-Leiter werden 2 einzelne Klemmen verwendet.

Baureihe 115**Abmessungen:**

Höhe 1150 mm / Ø 360 mm

Baureihe 135**Abmessungen:**

Höhe 1350 mm / Ø 360 mm

Bestückung mit NH-Sicherungsleisten Größe 00 für Sammelschienenabstand 100 mm auf Anfrage.

Produkt-Vorteile

- Wetterfest – Ideal im Freien
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten durch modularen Aufbau z.B. Hausanschluss im Freien, Kabelverteilung, Festplatzverteiler, Breitbandverkabelung, Pumpensteuerung für Hebeanlagen, Stromversorgung an Tankstellen
- Gehäuse und Sockel bilden eine feste Einheit
- Sparen Platz im Haus und sind für Service jederzeit zugänglich
- Auszeichnung für gutes Design

Hausanschlusssäulen

Baureihe 115, rund

Best.-Nr.		Ausführungen mit Einbau	Zugang mm ² V-Klemmen	Abgangsklemmen mm ²	Einfach-schließung	Doppel-schließung	1 Profil-halbzyylinder eingebaut	untere Frontab-deckung geteilt	Baustellen-anschluss
93250-0013		1 x 3 NH00	10 – 95 se	Flach-Stahlrahmen 10–50 se Cu	Standard	optional	optional	optional	optional
93250-0113		1 x 3 NH00	35 – 240 se	Flach-Stahlrahmen 10–50 se Cu	Standard	optional	optional	optional	optional
93250-0213		1 x 3 NH00	2 x 70 – 240 se	Bock 10–50 se Cu	Standard	optional	optional	optional	optional
93250-0313		2 x 3 NH00	35 – 240 se	Flach 10–70 se Cu	Standard	optional	optional	optional	optional
93250-0413		2 x 3 NH00	2 x 70 – 240 se	Bock 10–70 se Cu	Standard	optional	optional	optional	optional
93250-0513		1 x 3 NH2	35 – 240 se	Bock 25–95 se Cu	Standard	optional	optional	optional	optional
93250-0613		1 x 3 NH2	2 x 70 – 240 se	Bock 25–95 se Cu	Standard	optional	optional	optional	optional

Baureihe 135, rund

Best.-Nr.		Ausführungen mit Einbau	Zugang mm ² V-Klemmen	Abgangsklemmen mm ²	Einfach-schließung	Doppel-schließung	1 Profil-halbzyylinder eingebaut	untere Frontab-deckung geteilt	Baustellen-anschluss
93251-0013		1 x 3 NH00	10 – 95 se	Flach-Stahlrahmen 10–50 se Cu	Standard	optional	optional	optional	optional
93251-0113		1 x 3 NH00	35 – 240 se	Flach-Stahlrahmen 10–50 se Cu	Standard	optional	optional	optional	optional
93251-0213		1 x 3 NH00	2 x 70 – 240 se	Bock 10–50 se Cu	Standard	optional	optional	optional	optional
93251-0313		2 x 3 NH00	35 – 240 se	Flach 10–70 se Cu	Standard	optional	optional	optional	optional
93251-0413		2 x 3 NH00	2 x 70 – 240 se	Bock 10–70 se Cu	Standard	optional	optional	optional	optional
93251-0513		1 x 3 NH2	35 – 240 se	Bock 25–95 se Cu	Standard	optional	optional	optional	optional
93251-0613		1 x 3 NH2	2 x 70 – 240 se	Bock 25–95 se Cu	Standard	optional	optional	optional	optional



Hausanschluss-Systeme

Aus einem Guss

Sockel und Gehäuse bilden eine Einheit, damit ist die Montage einfach und schnell.



Universell einsetzbar

Neben dem Hausanschluss im Freien als Kabel- oder Festplatzverteiler, Pumpensteuerung etc.



Kompakte Installation

Mit unseren Hausanschlusskästen erhalten Sie eine kompakte und sichere Installation. Mit dem Klarsichtdeckel können Sie jederzeit den Zustand der Sicherungen optisch überprüfen.





Kabel-Hausanschlusssäulen und -kästen

Kabel-Hausanschlusssäulen Bauhöhe 1420 mm, vorkonfektioniert	60
Kabel-Hausanschlusskästen KH 00	61
Kabel-Hausanschlusskästen KH 1	62
Zubehör Kabel-Hausanschlusskästen	64
Technik	66

System

Mit den vorkonfektionierten Hausanschluss-Systemen von EFEN sparen Sie bei der Montage viel Zeit. Die verschiedenen Lösungen entsprechen den Vorgaben der verschiedenen Netzbetreiber.

Eigenschaften

Hausanschlusssäulen sparen Platz im Haus und sind für Servicearbeiten von außen jederzeit zugänglich. Die formschönen Gehäuse mit niedriger Bauhöhe und kompakten Abmessungen sind die perfekte Lösung für den geschützten Hausanschluss im Außenbereich.

Hausanschlusssäulen



93260-0013

Verteilersäule, Bauhöhe 1420 mm, Schutzart IP44, vorkonfektioniert

► Technik, Seite 66
Maßbild, Seite 67

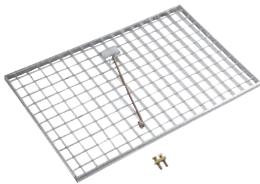
Eigenschaften:

- aus glasfaserverstärktem Polyester Typ FS 833.5 nach DIN 16913
- Farbe RAL 7035
- Stecktür
- vorkonfektioniert für den Einsatz als Hausanschlusssäule
- Einfachschließung
- Abmessung (HxBxT) 1420x320x225 mm

Optional:

- Doppelschließung
- 1 Profilhalbzylinder eingebaut
- untere Frontabdeckung geteilt
- Baustellenanschluss

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Hausanschlusssäule 142, Bauhöhe 1420 mm, 1x3NH00, Zugang V-Klemme 10 - 95 mm ² se, Abgang Flachdirektklemme 10 - 70 mm ² se	1	SH142AAA	93260-0013
Hausanschlusssäule 142, Bauhöhe 1420 mm, 1x3NH00, Zugang V-Klemme 35 - 240 mm ² se, Abgang Flachdirektklemme 10 - 70 mm ² se	1	SH142AAB	93260-0113
Hausanschlusssäule 142, Bauhöhe 1420 mm, 1x3NH00, Zugang V-Klemme 2 x 70 - 240 mm ² se, Abgang Flachdirektklemme 10 - 70 mm ² se	1	SH142AAC	93260-0213
Hausanschlusssäule 142, Bauhöhe 1420 mm, 2x3NH00, Zugang V-Klemme 35 - 240 mm ² se, Abgang Flachdirektklemme 10 - 70 mm ² se	1	SH142BAA	93260-0313
Hausanschlusssäule 142, Bauhöhe 1420 mm, 1x3NH2, Zugang V-Klemme 35 - 240 mm ² se, Abgang Bockklemme 25 - 95 mm ² se	1	SH142CAA	93260-0413
Hausanschlusssäule 142, Bauhöhe 1420 mm, 1x3NH2, Zugang V-Klemme 2 x 70 - 240 mm ² se, Abgang Bockklemme 25 - 95 mm ² se	1	SH142CAB	93260-0513



93825-0266

Bodenrost aus Stahlblech

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Bodenrost-Stahlblech Set für VS 142	1	90266	93825-0266



93820-5075

Sockelfüller

Eigenschaften:

- Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien
- Bedarf bei HAS 142 = 1 Sack

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Füllmaterial zur Reduzierung von Kondenswasserbildung in Gehäusen im Freien. Die Füllhöhe sollte ca. 200-300 mm betragen. 1 Sack = 25 Liter	1	95075	93820-5075

Kabel-Hausanschlusskästen nach DIN VDE 0660-505



93403-0053

Kabel-Hausanschlusskasten KH00 / K3 nach DIN VDE 0660-505

► Technik, Seite 68
Maßbild, Seite 69

Eigenschaften:

- Schutzart IP54, Normen: VDE 0660 Teil 505, Schutzklasse II
- Gehäuse: glasfaserverstärktes Polyester FS833.5
- gem. DIN 16913, lichtgrau RAL 7035
- 4-Punkt Innenbefestigung
- Plombierschraube 4-Kant 8 mm mit Schlitz
- 1 x M25 oben rechts für Potentialausgleich
- Zugang: V-Stahlrahmenklemme 10 - 95 mm² / Abgang: Flachstahlrahmenklemme 6 - 50 mm²
- 1 x 3NH00, I_n = 100 A

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Deckel aus glasfaserverstärktem Polyester, PEN M4.1: 3 x Klemme im Abgang, Sicherheitsabdeckung: 2-teilig klappbar, plombierbar, glasklar	1	16119001	93403-0053
Klarsicht-Deckel aus Polycarbonat, PEN M4.1: 3 x Klemme im Abgang, Sicherheitsabdeckung: 2-teilig klappbar, plombierbar, glasklar	1	16119062	93403-0023



93404-0033

Kabel-Hausanschlusskasten KH00 / K4 nach DIN VDE 0660-505

► Technik, Seite 70
Maßbild, Seite 71

Eigenschaften:

- Schutzart IP54, Normen: VDE 0660 Teil 505, Schutzklasse II
- Gehäuse: glasfaserverstärktes Polyester FS833.5
- gem. DIN 16913, lichtgrau RAL 7035
- 4-Punkt Innenbefestigung
- 2 x Plombierschraube 4-Kant 8 mm mit Schlitz
- 1 x M25 oben rechts für Potentialausgleich
- Zugang: V-Stahlrahmenklemme 10 - 95 mm² / Abgang: Flachstahlrahmenklemme 6 - 50 mm²
- 1 x 3NH00, I_n = 100 A

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Deckel aus glasfaserverstärktem Polyester, 1 x Kabeleinführung PEN M4.1: 3 x Klemme im Abgang, Sicherheitsabdeckung: 2-teilig klappbar, plombierbar, glasklar	1	16118001	93404-0003
Hausanschlusskasten KH00 / K4 nach DIN VDE 0660-505, 1 x 3NH00, 100 A, Zugang: 2 x V-Stahlrahmenklemme 10 - 95 mm ² , Abgang: 3 x Flach-Stahlrahmenklemme 6 - 70 mm ² , Durchschleif-Ausführung	1	17118000	93404-0033



93404-0013

Kabel-Hausanschlusskasten KH00 / K4 nach DIN VDE 0660-505

► Technik, Seite 70
Maßbild, Seite 71

Eigenschaften:

- Schutzart IP54, Normen: VDE 0660 Teil 505, Schutzklasse II
- Gehäuse: glasfaserverstärktes Polyester FS833.5
- gem. DIN 16913, lichtgrau RAL 7035
- 4-Punkt Innenbefestigung
- 2 x Plombierschraube 4-Kant 8 mm mit Schlitz
- 1 x M25 oben rechts für Potentialausgleich
- 2 Kabeleinführungen unten (Zu- und Abgang)
- Keramiksockel nach rechts versetzt
- VNB-Abdeckung, Berührungsschutz oben und unten
- Zugang: V-Stahlrahmenklemme 10 - 95 mm² / Abgang: Flachstahlrahmenklemme 6 - 50 mm²
- 1 x 3NH00, I_n = 100 A
- mit angepresstem Regendach

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Hausanschlusskasten KH00 / K4 nach DIN VDE 0660-505, PEN M1.1: 2 x Klemme im Abgang, 1x 3NH00, 100 A, Zugang: V-Klemme 10-95mm ² , Abgang: Flach-Stahlrahmenklemme 6 - 70 mm ² , mit angepresstem Regendach	1	16118642	93404-0023
Hausanschlusskasten KH00 / K4 nach DIN VDE 0660-505, PEN M1.1: 2 x Klemme im Abgang, 1 x 3NH00, 100 A, Zugang: V-Klemme 10 - 95mm ² , Abgang: Flach-Stahlrahmenklemme 6 - 70 mm ² , mit angepresstem Regendach, Schließvorrichtung für Profil-halbzylinder	1	16118641	93404-0013

Kabel-Hausanschlusskästen nach DIN VDE 0660-505



93412-0003

Kabel-Hausanschlusskasten KH1 / K12 nach DIN VDE 0660-505

► Technik, Seite 72
Maßbild, Seite 73

Eigenschaften:

- Schutzart IP54, Normen: VDE 0660 Teil 505, Schutzklasse II
- Gehäuse: glasfaserverstärktes Polyester FS833.5
- gem. DIN 16913, lichtgrau RAL 7035
- 4-Punkt Innenbefestigung
- 2 x Plombierschraube 4-Kant 8 mm mit Schlitz
- 1 x 3NH2, $I_n = 250$ A

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Hausanschlusskasten KH1 / K12 nach DIN VDE 0660-505, 1 x 3NH2, 250 A, Zugang: V-Klemmen 35 - 185mm ² se, Abgang: Bockklemme 16 - 150 mm ² se, Standard	1	16113701	93412-0003
Klarsicht-Deckel aus Polycarbonat 1 x Kabeleinführung Zugang: V-Klemmen 35 - 185 mm ² se Abgang: V-Klemmen 35 - 185 mm ² se PEN M4.1: 2 x Klemmen im Abgang + POT 10 - 70 mm ² Cu/AL	1	16113763	93412-3763
Hausanschlusskasten KH1 / K12 nach DIN VDE 0660-505, 1 x 3NH2, 250 A, Zugang: V-Stahlrahmenklemme 35 - 185 mm ² se, Abgang: Bockklemme 16 - 150 mm ² se. Standard	1	17113701	93412-0043
Durchschleifausführung Deckel aus glasfaserverstärktem Polyester 2 x Kabeleinführung Zugang: Bockklemmen 16 - 150 mm ² sm Abgang: Bockklemmen 16 - 150 mm ² sm PEN M4.1: 2 x Klemmen im Abgang + POT 10 - 70 mm ² Cu/AL	1	17413701	93412-0073

Kabel-Hausanschlusskasten KH1 / K12 nach DIN VDE 0660-505

► Technik, Seite 72
Maßbild, Seite 73

Eigenschaften:

- Schutzart IP54, Normen: VDE 0660 Teil 505, Schutzklasse II
- Gehäuse: glasfaserverstärktes Polyester FS833.5
- gem. DIN 16913, lichtgrau RAL 7035
- 4-Punkt Innenbefestigung
- 2 x Plombierschraube 4-Kant 8 mm mit Schlitz
- 1 x 3NH2, $I_n = 250$ A
- mit Regendach

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Hausanschlusskasten KH1 / K12 nach DIN VDE 0660-505, 1 x 3NH2, 250 A, Zugang: V-Klemmen 35 - 185mm ² se, Abgang: Bockklemme 16 - 150 mm ² se, mit Regendach aus Stahlblech	1	16113799	93412-0023

Kabel-Hausanschlusskasten KH1 / K12 nach DIN VDE 0660-505

► Technik, Seite 72
Maßbild, Seite 73

Eigenschaften:

- Schutzart IP54, Normen: VDE 0660 Teil 505, Schutzklasse II
- Gehäuse: glasfaserverstärktes Polyester FS833.5
- gem. DIN 16913, lichtgrau RAL 7035
- 4-Punkt Innenbefestigung
- 2 x Plombierschraube 4-Kant 8 mm mit Schlitz
- 2 x 3NH00, $I_n = 2 \times 100$ A

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Deckel aus glasfaserverstärktem Polyester 1 x Kabeleinführung Zugang: Bockklemmen 16 - 150 mm ² se Abgang: Bockklemmen 10 - 50 mm ² PEN M4.1: Zugang: 1x Bockklemme 16 - 150 mm ² Abgang: 5 x Bockklemmen 10 - 50/70 mm ²	1	16123501	93412-0013

Kabel-Hausanschlusskästen nach DIN VDE 0660-505

Kabel-Hausanschlusskasten KH1 / K12 nach DIN VDE 0660-505

► Technik, Seite 72
Maßbild, Seite 73

Eigenschaften:

- Schutzart IP54, Normen: VDE 0660 Teil 505, Schutzklasse II
- Gehäuse: glasfaserverstärktes Polyester FS833.5
- gem. DIN 16913, lichtgrau RAL 7035
- 4-Punkt Innenbefestigung
- 2 x Plombierschraube 4-Kant 8 mm mit Schlitz
- 2 x 3NH00, $I_n = 2 \times 100 \text{ A}$

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Durchschleifausführung Deckel aus glasfaserverstärktem Polyester 2 x Kabeleinführung Zugang: Bockklemmen 16 - 150 mm ² se Abgang: Bockklemmen 50 - 185 mm ² PEN M4.1: 5 x Klemmen im Abgang	1	17123501	93412-0053
Durchschleifausführung Deckel aus glasfaserverstärktem Polyester mit Doppeltrennlaschen 2 x Kabeleinführung Zugang: Bockklemmen 16 - 150 mm ² se Abgang: Bockklemmen 50 - 185 mm ² PEN M4.1: 5 x Klemmen im Abgang	1	17423501	93412-0083

Kabel-Hausanschlusskasten KH1 / K12 nach DIN VDE 0660-505

► Technik, Seite 72
Maßbild, Seite 73

Eigenschaften:

- Schutzart IP54, Normen: VDE 0660 Teil 505, Schutzklasse II
- Gehäuse: glasfaserverstärktes Polyester FS833.5
- gem. DIN 16913, lichtgrau RAL 7035
- 4-Punkt Innenbefestigung
- 2 x Plombierschraube 4-Kant 8 mm mit Schlitz
- 1 x 3NH00 + 1 x NH2, $I_n = \sum 250 \text{ A}$

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Deckel aus glasfaserverstärktem Polyester 1 x Kabeleinführung Zugang: Bockklemmen 16 - 150 mm ² se Abgang: Bockklemmen 16 - 150 mm ² + 10 - 50 mm ² PEN M4.1: 5 x Klemmen im Abgang	1	16123701	93412-3701
Durchschleifausführung Deckel aus glasfaserverstärktem Polyester 2 x Kabeleinführung Zugang: Bockklemmen 16 - 150 mm ² se Abgang: Bockklemmen 16 - 150 mm ² + 10 - 50 mm ² PEN M4.1: 5 x Klemmen im Abgang	1	17123701	93412-0053

Kabel-Hausanschlusskasten KH1 / K12 nach DIN VDE 0660-505

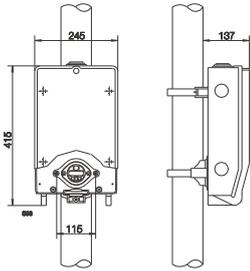
► Technik, Seite 72
Maßbild, Seite 73

Eigenschaften:

- Schutzart IP54, Normen: VDE 0660 Teil 505, Schutzklasse II
- Gehäuse: glasfaserverstärktes Polyester FS833.5
- gem. DIN 16913, lichtgrau RAL 7035
- 4-Punkt Innenbefestigung
- 2 x Plombierschraube 4-Kant 8 mm mit Schlitz
- 3 x 3NH00, $I_n = 3 \times 80 \text{ A}$

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Deckel aus glasfaserverstärktem Polyester 1 x Kabeleinführung Zugang: Bockklemmen 16 - 150 mm ² se Abgang: Bockklemmen 10 - 50 mm ² PEN M4.1: 5 x Klemmen im Abgang	1	16133501	93412-0033

Zubehör

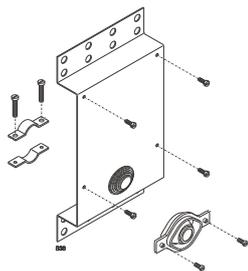


93815-9106

Umrüstsatz für Dachständerbefestigung (nur für Gehäuse mit rückseitiger Vormarkierung)

 Technik, Seite 71

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Umrüstsatz K3/K4 für Freileitung - Einzeladerleitung 4 x 16 - 50 mm ²	1	49106	93815-9106
Umrüstsatz K3/K4 für Freileitung - Flachbandleitung 4 x 16 mm ²	1	49109	93815-9109
Umrüstsatz K3/K4 für Freileitung - Flachbandleitung 4 x 25/35 mm ²	1	49110	93815-9110
Umrüstbausatz für Dachständerbefestigung HAK, offene Einführung	1	49108	93810-9108



93810-2406

Nachrüstsatz für rückseitige Kabeleinführung

Eigenschaften:

- Montageplatte mit Zentriertülle
- Zugentlastungsschelle
- Einführungsflansch mit Dichtmembrane
- Befestigungsteile

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Nachrüstsatz für rückseitige Kabeleinführung K3/K4, bei K3 nur bei Variante mit rückseitiger Vorprägung	1	42406	93810-2406



93810-2843

Regendach

Eigenschaften:

- aus verzinktem Stahlblech für Hausanschlusskästen auf der Außenwand
- passend für K12

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Regendach aus verzinktem Stahlblech für HAK K12 (H x B x T) 130 x 360 x 220 mm	1	52843	93810-2843



93810-1692

Einführungsflansch für Kabelschutzrohre

Eigenschaften:

- zur Fixierung von Kabelschutzrohren in der Kasteneinführung

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Einführungsflansch für Kabelschutzrohre bei HAK K3/K4 Gr. M50	1	51692	93810-1692
Einführungsflansch für Kabelschutzrohre bei HAK K3/K4 Gr. M63	1	51693	93810-1693



93810-0414

Unterputz-Blendrahmen für Kabel-Hausanschluss-Kästen

Eigenschaften:

- UP-Einbaurahmen mit Stecktüre, zum versenkten, putzbündigen Einbau
- Wandgestell aus Bandeisen, feuerverzinkt
- Blendrahmen und Tür mit Kunststoffgrundierung, RAL 9010

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Unterputzblendrahmen Wandgestell für HAK K3/K4, RAL 9010, Nische (H x B x T) 555 x 360 x 185 mm	1	40000414	93810-0414
Unterputzblendrahmen Mauerkasten für HAK K3/K4, RAL 9010, Nische (H x B x T) 555 x 360 x 185 mm	1	40000725	93810-0725



93810-5045

Mastbefestigungsbügel für Hausanschlusskästen an Holzmasten

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Mastbefestigungsbügel für HAK K4 an Holzmasten	1	55045	93810-5045

Zubehör



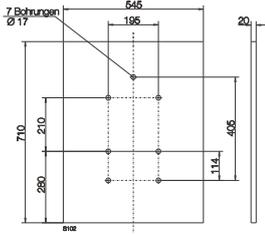
93810-4000

Unterlegscheibe

Eigenschaften:

- für die Montage auf unebenen Wänden

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Unterlegscheibe für die Montage von Hausanschlusskästen K3/K4 auf unebenen Wänden	1	64000	93810-4000



93810-5805

Unterlegplatte für Hausanschlusskästen

Eigenschaften:

- Fibersilikat-Platten (Asbestfrei)
- Lichtbogenfest
- Vorbohrungen

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Unterlegplatte aus Fibersilikat für den Lichtbogenschutz nach VDE 0100/DIN 57100, T732, Punkt 4 bei Hausanschlusskästen K3/K4 (H x B x T) 710 x 545 x 20	1	45805	93810-5805



93810-6535

Bauanschlussrahmen

Eigenschaften:

- ohne Deckel
- Schutzart: IP54
- Vergrößerung der Bautiefe K4 um 123 mm
- Lichtgrau Ral 7035

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Bauanschlussrahmen für Hausanschlusskästen K4, IP 54, Erhöhung der Bautiefe um 123 mm	1	46535	93810-6535



93810-6534

Bauanschlusskasten

Eigenschaften:

- Überstulptechnik
- Schutzart IP21
- Abmessung: (BxhxT) 280 x 490 x 245 mm

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Bauanschlusskasten für Hausanschlusskästen K3/K4, IP 21, (H x B x T) 490 x 280 x 245 mm	1	46534	93810-6534

Hausanschlusssäulen, Baureihe 142 Systembeschreibung

Werkstoff:

glasfaserverstärktes Polyester FS 833.5 nach DIN 16913

Farbe:

lichtgrau nach RAL 7035

Schutzart:

IP44

Abmessungen:

siehe Ausführungsvarianten

Tür:

Stecktür

Schließung:

- Schließvorrichtung für 1 Profilhalbzylinder
- wahlweise Schließvorrichtung für 2 Profilhalbzylinder

Sockel:

- Gehäuse und Sockel bilden eine Einheit

Einbauten:

- Einbau 1 x 3NH00
- Einbau 2 x 3NH00
- Einbau 1 x 3NH2

Bei Netzschleife werden zugangsseitig für die Außenleiter Doppelschalen- bzw. Doppel-V-Klemmen eingesetzt.
Am PEN-Leiter werden 2 einzelne Klemmen verwendet.

Produkt-Vorteile

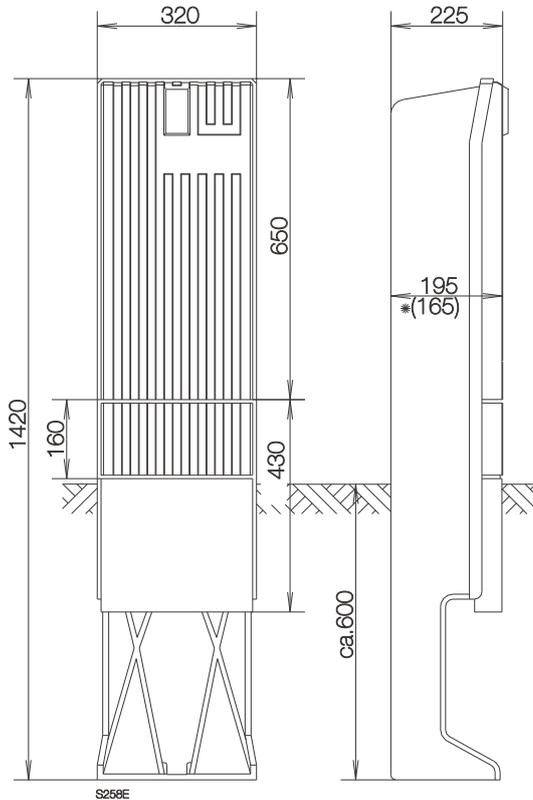
- Niedrige Bauhöhe
- Geringe Abmessungen
- Modernes geripptes Design
- Lackierung von Säulenteilen auf Wunsch
- Türen lassen sich leicht ein- und aushängen

Hausanschlusssäulen, Baureihe 142

Maßzeichnungen

Baureihe 142

93260-0013, 93260-0113, 93260-0213,
93260-0313, 93260-0413, 93260-0513



Best.-Nr.		Ausführungen mit Einbau	Zugang mm ² V-Klemmen	Abgangsklemmen mm ²	Einfachschließung	Doppelschließung	1 Profilhalbzylinder eingebaut	untere Frontabdeckung geteilt	Baustellenanschluss
93260-0013		1 x 3NH00	10 – 95 se	Bock 10–50 se	Standard	optional	optional	optional	optional
93260-0113		1 x 3NH00	35 – 240 se	Bock 10–50 se	Standard	optional	optional	optional	optional
93260-0213		2 x 3NH00	2 x 70 – 240 se	Bock 10–50 se	Standard	optional	optional	optional	optional
93260-0313		2 x 3NH00	35 – 240 se	Bock 10–50 se	Standard	optional	optional	optional	optional
93260-0413		1 x 3NH2	35 – 240 se	Bock 25–95 se	Standard	optional	optional	optional	optional
93260-0513		1 x 3NH2	2 x 70 – 240 se	Bock 25–95 se	Standard	optional	optional	optional	optional

Hausanschlusskasten, KH00 nach DIN VDE 0660-505 Baureihe K3 Systembeschreibung

Werkstoff:

glasfaserverstärktes Polyester Typ 803 nach DIN 16911

Farbe:

lichtgrau nach RAL 7035

Schutzart:

IP54

Abmessungen:

Breite 245 mm / Höhe 415 mm / Tiefe 137 mm

Gehäuse-Wandbefestigung:

- 4-Punkt-Innenbefestigung
wahlweise
- 3-Punkt-Außenbefestigung
- 2-Punkt-Außenbefestigung

Gehäusedeckel:

- scharniert, in 15°-Stellung aushängbar
- glasfaserverstärktes Polyester Typ 803
- wahlweise Klarsichtausführung/Polycarbonat

Zugang:

Dichtmembran, seitlich rechts und links Vormarkierung für M50

Abgang:

- Stufenwürgenippel
- seitlich rechts und links Vormarkierung für M 50
- oben zwei und rechts eine Vormarkierung für M25

Einbau:

- NH00-Unterteile aus Keramik nach DIN 43620
- wahlweise NH00-Kontakte auf Kunststoffsockel

Zugangsklemmen:

Stahlrahmen V-Klemmen 10 - 95 mm² Al/Cu

Abgangsklemmen:

Flach-Stahlrahmenklemmen 6 - 50 mm² Al/Cu

PEN-Leiter:

- Anschlussklemmen wie bei NH00-Unterteilen
- zusätzliche Klemme und Würgenippel M25 für PA (M1)
- wahlweise getrennte Klemm-Möglichkeit für PE/N (M2)

VNB-Abdeckung:

- 2-teilige VNB-Abdeckung, zur Wiederverwendung im Kasten deponierbar

Sondervarianten:

- Gehäuse mit seitlich ausbrechbaren Vormarkierungen für einsteckbare Schieber
- Gehäuse mit rückseitiger Vormarkierung für Dachständerführungsstülle

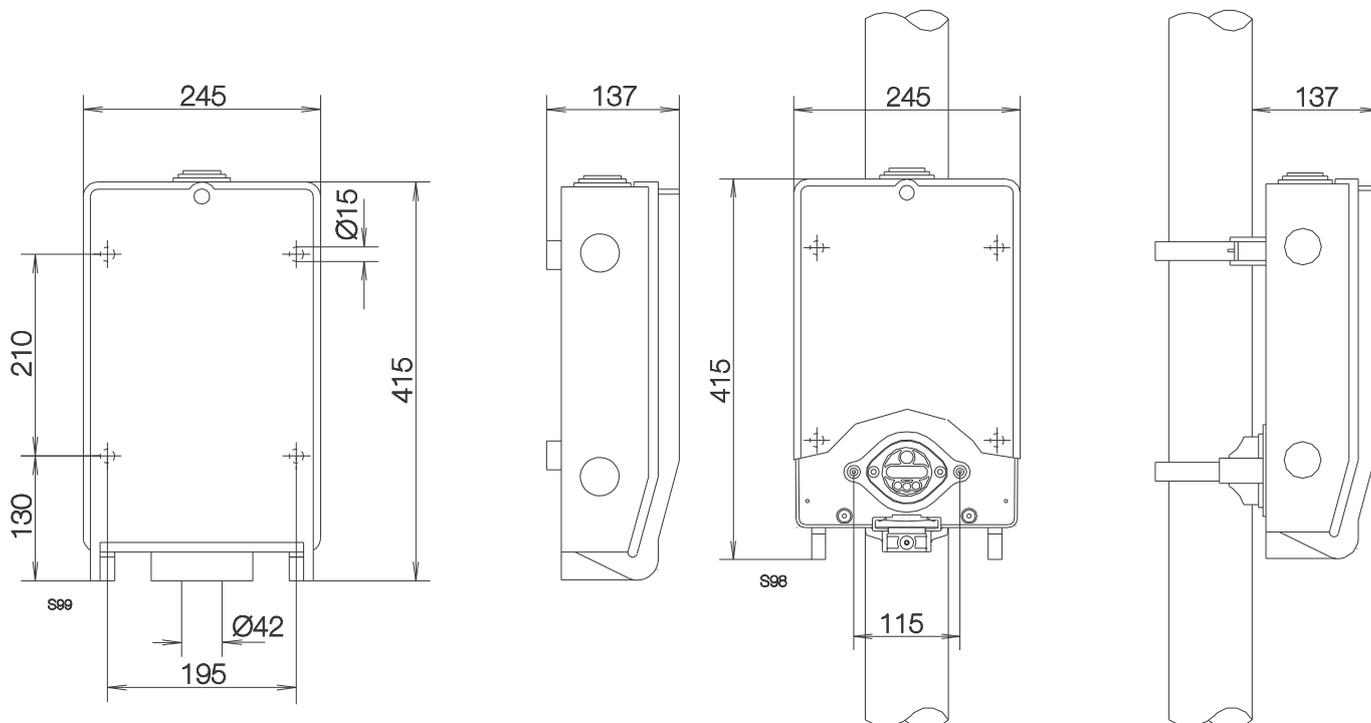
Hausanschlusskasten, KH00 nach DIN VDE 0660-505 Baureihe K3 Maßzeichnungen

KH00, Baureihe K3

mit Keramiksockel, 93403-0053

Umrüstbausatz für Dachständerbefestigung

(nur für Gehäuse mit rückseitiger Vormarkierung),
93815-9106, 93815-9108, 93815-9109, 93815-9110, 93810-9111



Hausanschlusskasten, KH00 nach DIN VDE 0660-505 Baureihe K4 Systembeschreibung

Werkstoff:

glasfaserverstärktes Polyester Typ 803 nach DIN 16911

Farbe:

lichtgrau nach RAL 7035

Schutzart:

IP54

Abmessungen:

Breite 244 mm / Höhe 400 mm / Tiefe 144 mm

Gehäuse-Wandbefestigung:

4-Punkt-Innenbefestigung und 3-Punkt-Außenbefestigung

Gehäuse für AP-Montage an Außenwänden:

- angepresstes Regendach
- Zu- und Abgang nach unten NH00-Unterteile nach rechts versetzt

Gehäusedeckel:

- scharniert, in 15°-Stellung aushängbar
- glasfaserverstärktes Polyester Typ 803
- wahlweise Klarsichtausführung/Polycarbonat

Zugang:

Dichtmembran, seitlich rechts und links Vormarkierung für M50

Abgang:

- Stufenwürgenippel
- seitlich rechts und links Vormarkierung für M50
- oben zwei und rechts eine Vormarkierung für M25
- wahlweise Schieberstutzen M50 mit Stufenwürgenippel oder Stopfbuchsenverschraubung
- erhöhter Abgangsschieber mit 2 zusätzlichen Abgangsmöglichkeiten

Einbau:

NH00-Unterteile aus Keramik nach DIN 43620

Zugangsklemmen:

Stahlrahmen V-Klemmen 10 - 95 mm² Al/Cu

Abgangsklemmen:

Flach-Stahlrahmenklemmen 6 - 50 mm² Al/Cu

PEN-Leiter:

- Anschlussklemmen wie bei NH00-Unterteilen
- zusätzliche Klemme und Würgenippel M25 für PA (M1)
- wahlweise getrennte Klemm-Möglichkeit für PE/N (M2)

VNB-Abdeckung:

- 2-teilige VNB-Abdeckung
- zur Wiederverwendung im Kasten deponierbar

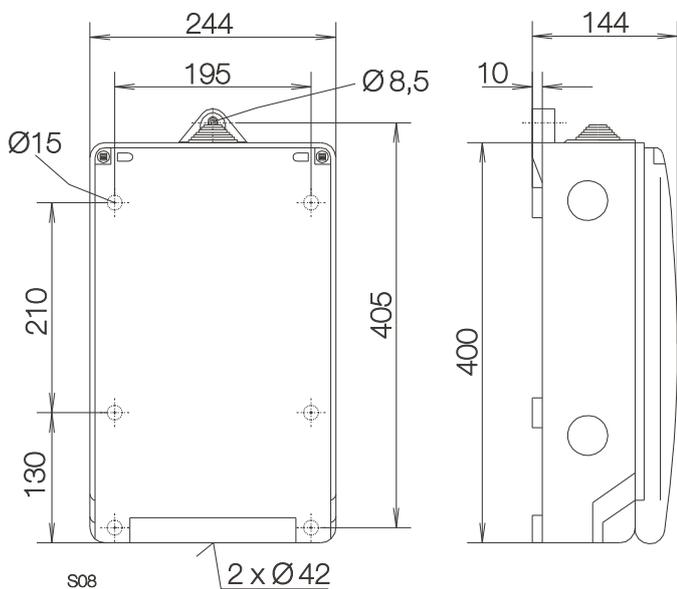
Sondervarianten:

- Gehäuse mit seitlich ausbrechbaren Vormarkierungen für einsteckbare Schieber
- Gehäuse mit rückseitiger Vormarkierung für Dachständer Einführungsstülle

Hausanschlusskasten, KH00 nach DIN VDE 0660-505 Baureihe K4 Maßzeichnungen

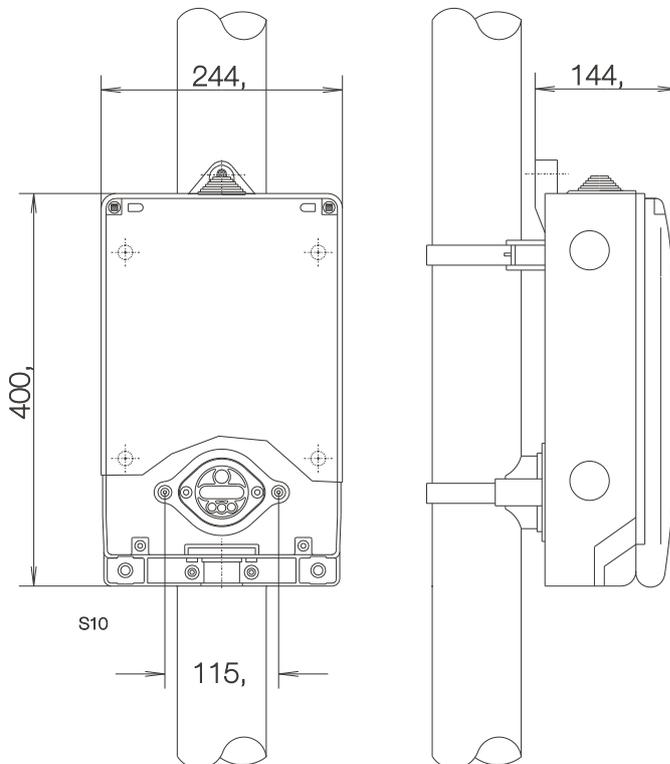
KH00, Baureihe K4

Standardausführung
93404-0003, 93404-0033

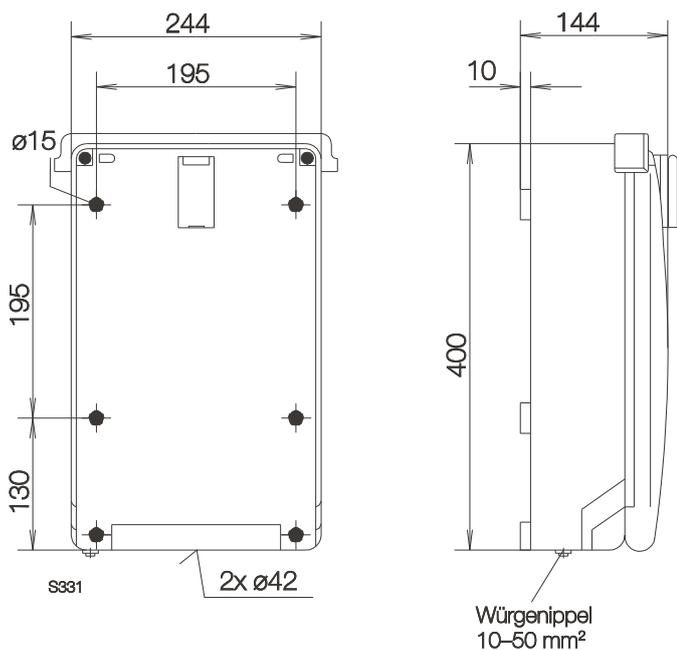


Umrüstbausatz für Dachständerbefestigung

(nur für Gehäuse mit rückseitiger Vormarkierung),
93815-9106, 93815-9108, 93815-9109, 93815-9110, 93810-9111



mit angepresstem Regendach, 93404-0023
mit angepresstem Regendach und Schließvorrichtung,
für Profilhalbzylinder, 93404-0013



Hausanschlusskasten, KH00, KH1 nach DIN VDE 0660-505 Baureihe K12

Systembeschreibung

Werkstoff:

glasfaserverstärktes Polyester Typ 803 nach DIN 16911

Farbe:

lichtgrau nach RAL 7035

Schutzart:

IP54

Abmessungen:

Breite 410 mm / Höhe 720 mm / Tiefe 185 mm

Gehäuse-Wandbefestigung:

- 4-Punkt-Innenbefestigung
- wahlweise Außenbefestigung durch Wandlaschen

Gehäuse für AP-Montage an Außenwänden:

mit Stahlblech-Dach, Zu- und Abgang nach unten NH2-Unterteile nach rechts versetzt

Gehäusedeckel:

- scharniert, in 15°-Stellung aushängbar
- glasfaserverstärktes Polyester Typ 803
- wahlweise getrennter Konsumentenraum
- Klarsichtausführung/Polycarbonat

Zugang:

- Steckschieber mit abgestufter Dichtung
- zusätzliche seitliche Schieber für Zuführung rechts/links

Abgang:

- Steckschieber mit abgestufter Dichtung
- zusätzliche seitliche Schieber für Abführung rechts/links

Einbau:

- NH00-Unterteile nach DIN 43620
- NH2-Unterteile nach DIN 43620

Zugangsklemmen:

- Bockklemmen Al/Cu, V-Klemmen Al/Cu
- wahlweise Schalenklemmen Al/Cu

Abgangsklemmen:

- Bockklemmen Al/Cu, V-Klemmen Al/Cu
- wahlweise (bei NH2-Unterteilen) Schalenklemmen Al/Cu

PEN-Leiter:

- Anschlussklemmen wie bei NH-Unterteilen
- zusätzliche Klemme und Würgenippel M25 für PA (M1)
- wahlweise getrennte Klemm-Möglichkeit für PE/N (M2)

VNB-Abdeckung:

- 1-teilige VNB-Abdeckung
- bei 2/3 Stromkreisen: 3-teilige VNB-Abdeckung

Sondervarianten:

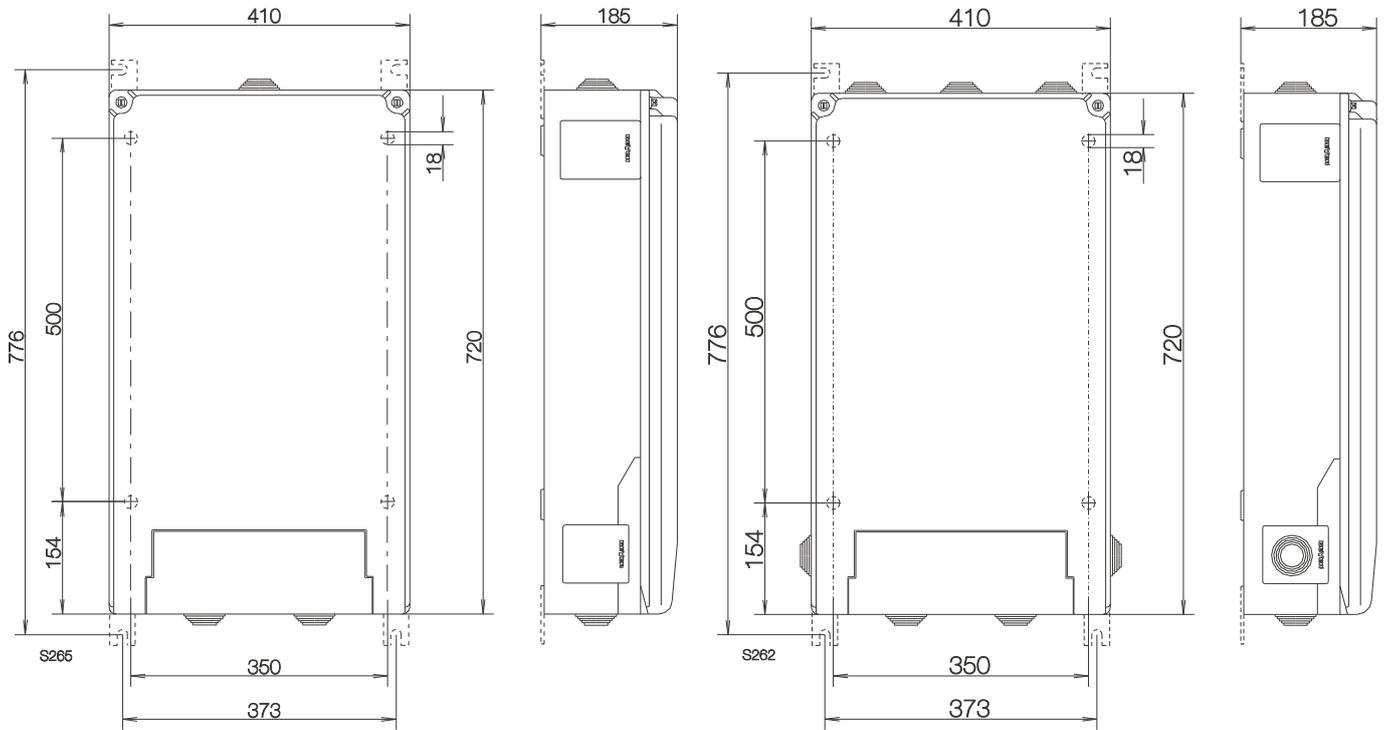
Doppeltrennlaschen vor den NH-Unterteilen

Hausanschlusskasten, KH00, KH1 nach DIN VDE 0660-505 Baureihe K12 Maßzeichnungen

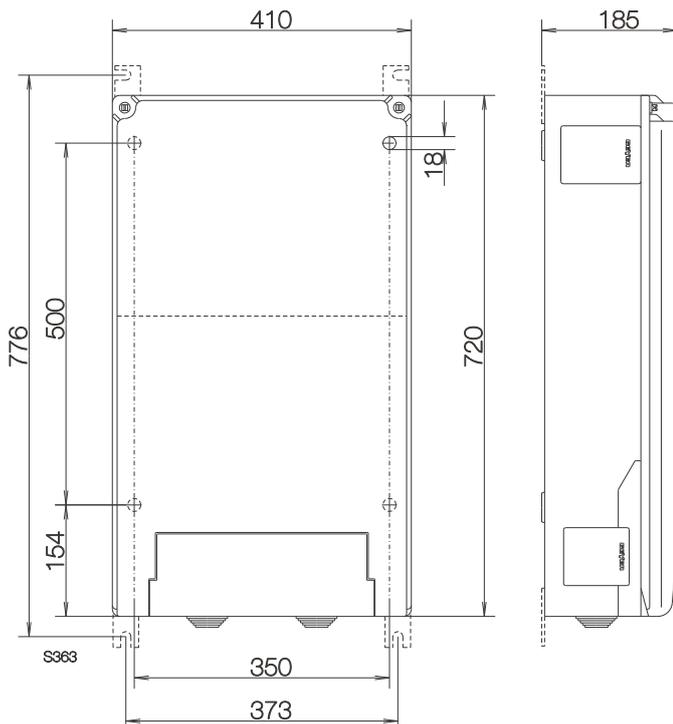
KH00, KH1, Baureihe K12

Standardausführung
93412-0013, 93412-0053, 93412-0033,
93412-0003, 93412-0043

mit Doppeltrennlaschen
93412-0083, 93412-0073



Gehäuse für AP-Montage mit
Stahlblech-Dach, 93412-0023





Hausanschlussstechnik

In die Wand integriert

Mit unserem Wandeinbausysteme bieten wir eine bewährte Lösung für eine platzsparende Lösung.



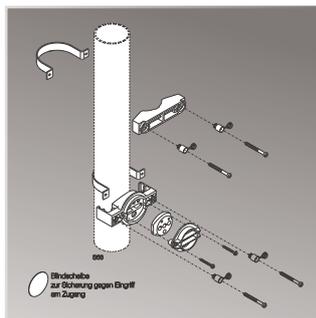
Sichere Verbindung

Mit unseren Leitungsübergangskästen bieten wir eine hochwertige Verbindungsstelle.



Auf der Spitze

Mit der Dachständerbefestigung sichern sie ihren Hausanschlusskasten auf dem Dach.



Weitere Lösungen

Wandeinbau-Kabel-Hausanschlusskästen	76
Freileitungs-Hausanschlusskästen	77
Kleinanschluss-Kästen	81
Technik	82



System

Als Ergänzung zum dem Verteiler- und Hausanschlusssystemen bietet EFEN eine Vielzahl von Lösungen im Bereich der Freileitung- und Kleinanschlusskästen. Mit diesen Produkten können Sie ihre durchgängige Stromversorgung optimal ergänzen.

Eigenschaften

Robuste Qualität und eine große Bandbreite an Zubehörartikeln bieten für jeden Anwendungsfall die optimale Lösung.

Wandeinbau-Kabel-Hausanschlusskasten Baureihe K20, nach DIN VDE 0660-505



93420-0100

Wandeinbau-Kabel-Hausanschlusskasten WKH 00-A nach DIN 43627-3

► Technik, Seite 82
Maßbild, Seite 83

Eigenschaften:

- PEN M1.1 (2 x Klemmen im Abgang)
- auf Anfrage PEN 4.1 (3 x Klemmen im Abgang) möglich

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Wandeinbau-Kabel-Hausanschlusskasten WKH 00-A, nach DIN 43627, Baureihe K20, 100 A, Einführung = 1	1	14430100	93420-0100
Wandeinbau-Kabel-Hausanschlusskasten WKH 00-A, nach DIN 43627, Baureihe K20, 100 A, Einführung = 2, Durchschleifausführung	1	14432100	93420-2100

Wandeinbau-Kabel-Hausanschlusskasten Baureihe K20, Zubehör

Wandeinbau-Kabel-Hausanschlusskasten WKH 00-A nach DIN 43627-3 Zubehör für Wandeinbau-Kabel-Hausanschlusskästen K20

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Styroporwanne für Wärmedämmung, WKH 00-A, K20	1	35340	93855-5340
Mauerkrampen zum Einputzen WKH00-A/K20 mit Befestigungsschrauben	1	79461	93815-9461
Winkel für Hohlwandmontage / Außendämmung mit Befestigungsschrauben an Mauerkrampen, WKH 00-A, K20	1	75914	93855-5914
Bauanschluss mit M 50 Verschraubung und Erdleitung, WKH 00-A, K20	1	49094	93855-9094

Freileitungs-Hausanschlusskästen FAS, FCS nach DIN 43637



93424-0013

Baureihe F14, FCS nach DIN 43637

► Technik, Seite 84
Maßbild, Seite 85

Eigenschaften:

- Kabeleinführung: Vorgerichtet für Rohrbefestigung
- Kabelabgang: Steckbarer M50/29-Schieber-Stutzen
- PEN M1.1: 2 x Klemmen im Abgang
- Erforderlicher Zukauf: Einführungsbausatz, siehe Seite 80

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Freileitungs-HAK F14, 1 x Kabelabgang, Abgang: Flach-Stahlrahmenklemme 6 - 70 mm ² Al/Cu, Zugang: V-Stahlrahmenklemme 10 - 95 mm ² Al/Cu	1	10612500	93424-0013
Freileitungs-HAK F14, 2 x Kabelabgang Ab- und Zugang: Bockklemme 10-50 mm ² Cu/Al	1	10612600	93424-0023

Baureihe F16, FCS nach DIN 43637

► Technik, Seite 86
Maßbild, Seite 87

Eigenschaften:

- Kabeleinführung: Vorgerichtet für Rohrbefestigung
- Kabelabgang: Steckbarer M50/29-Schieber-Stutzen
- PEN M1.1: 2 x Klemmen im Abgang
- Erforderlicher Zukauf: Einführungsbausatz, siehe Seite 80

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Freileitungs-HAK F16, 2 x Kabelabgang Ab- und Zugang: Bockklemme 10-50 mm ² Cu/Al	1	10612780	93426-0033



93427-0013

Baureihe F17

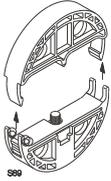
► Technik, Seite 86
Maßbild, Seite 87

Eigenschaften:

- Kabeleinführung: Vorgerichtet für Rohrbefestigung
- Kabelabgang: Steckbarer M50/29-Schieber-Stutzen
- PEN M1.1: 2 x Klemmen im Abgang
- Erforderlicher Zukauf: Einführungsbausatz, siehe Seite 80

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Freileitungs-HAK F17, 2 x Kabelabgang Ab- und Zugang: Bockklemme 10-50 mm ² Cu/Al	1	10613280	93427-0013

Freileitungs-Hausanschlusskästen Zubehör für Flachbandleitung YDSA/NYDY 16/25/35 mm²



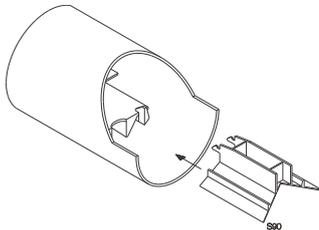
93815-6929

Distanzscheiben DIN 43637

Eigenschaften:

- zur Distanzierung der Leiter im Dachständerrohr

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Distanzscheibe Flachbandleitung YDSA/NYDY, DIN 43637 für Dachrohrständer Ø 3 1/2", für Leiter 4 x 16 mm ² + Steuerleitung, 2-teilige Ausführung zum Aufschnappen auf die Flachbandleitung	1	86929	93815-6929
Distanzscheibe Flachbandleitung YDSA/NYDY, DIN 43637 für Dachrohrständer Ø 3", für Leiter 4 x 16 - 35 mm ² + Steuerleitung	1	86919	93815-6919
Distanzscheiben DIN 43637 für Freileitungs-Hausanschlusskästen, Rohr 3 1/2", Leiter 4 x 16 mm ² , Flachbandleitung YDSA/NYDY 16/25/35 mm ²	1	86930	93815-6930
Distanzscheibe Flachbandleitung YDSA/NYDY, DIN 43637 für Dachrohrständer Ø 3 1/2", für Leiter 4 x 16 - 35 mm ² + Steuerleitung	1	86920	93815-6920



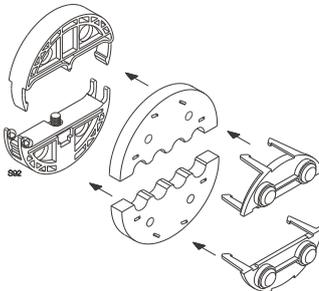
93815-6911

Umlenkstück DSU DIN 43637

Eigenschaften:

- zur distanzierten Umlenkung der Einführungsleitung im Bereich der Dachständerbohrung

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Umlenkstück DSU DIN 43637 für Rohr 3" - 3 1/2", Flachbandleitung YDSA/NYDY 16/25/35 mm ² , für Leiter 4 x 16/25/35 mm ² + 2 Steuerleitungen	1	86911	93815-6911
Umlenkstück DSU DIN 43637 für Rohr 3" - 3 1/2", Flachbandleitung YDSA/NYDY 16/25/35 mm ² , für Leiter 4 x 16/25/35 mm ² + 2 Steuerleitungen, ohne Distanzeinsatz für Steuerleitungen	1	86925	93815-6925



93815-6921

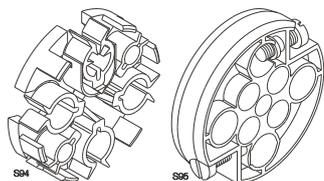
Dämmscheiben

Eigenschaften:

- zur Eindämmung der Kondenswasserbildung im Dachständerrohr
- komplett, bestehend aus Distanzscheibe und aufgeschnapptem Rohrdichtungssatz

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Dämmscheibensatz für Dachständerrohr, Rohr 3", Einzeladerleitung 4 x 16 mm ²	1	86921	93815-6921
Dämmscheibensatz für Dachständerrohr, Rohr 3 1/2", Leiter 4 x 35 mm ² , Flachbandleitung YDSA/NYDY 16/25/35 mm ²	1	86933	93815-6933

Freileitungs-Hausanschlusskästen Zubehör für Einzeladerleitung 10 - 70 mm²



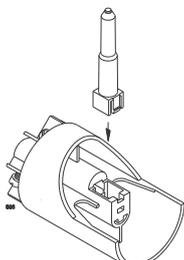
93815-6916

Distanzscheiben DIN 43637

Eigenschaften:

- zur Distanzierung der Leiter im Dachständerrohr

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Distanzscheibe Einzeladerleitung 10 - 70 mm ² , DIN 43637 für Dachrohrständer Ø 3", für Leiter 16 - 35 mm ² + Steuerleitung	1	86916	93815-6916
Distanzscheibe Einzeladerleitung 10 - 70 mm ² , DIN 43637 für Dachrohrständer Ø 3", für Leiter 10 - 50 mm ² + Steuerleitung	1	86917	93815-6917
Distanzscheibe Einzeladerleitung 10 - 70 mm ² , DIN 43637 für Dachrohrständer Ø 3 1/2", für Leiter 16 - 35 mm ² + Steuerleitung	1	86915	93815-6915
Distanzscheibe Einzeladerleitung 10 - 70 mm ² , DIN 43637 für Dachrohrständer Ø 3 1/2", für Leiter 10 - 50 mm ² + Steuerleitung	1	86914	93815-6914
Distanzscheiben DIN 43 637 für Freileitungs-Hausanschlusskästen, Rohr 3 1/2", Leiter 4 x 16 mm ² , Einzeladerleitung 10 - 70 mm ²	1	86913	93815-6913



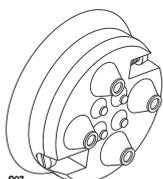
93815-6912

Umlenkstück DSU DIN 43637

Eigenschaften:

- zur distanzierten Umlenkung der Einführungsleitung im Bereich der Dachständerbohrung

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Umlenkstück DSU DIN 43637 für Rohr 3" - 3 1/2", Einzeladerleitung 10 - 70 mm ² , für Leiter 10-50 mm ² , Schraubbefestigung (4)	1	86912	93815-6912



93815-6924

Dämmscheiben

Eigenschaften:

- zur Eindämmung der Kondenswasserbildung im Dachständerrohr
- Lieferung erfolgt als komplette Dämmscheibe bestehend aus Distanzscheibe und aufmontierter Rohrdichtung

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Dämmscheibensatz für Dachständerrohr, Rohr 3", Einzeladerleitung 10 - 50 mm ²	1	86924	93815-6924
Dämmscheibensatz für Dachständerrohr, Rohr 3 1/2", Einzeladerleitung 16 - 70 mm ²	1	86934	93815-6934

Dämmscheiben

Eigenschaften:

- für kunststoffisolierte mehradrige Kabel und Mantelleitungen

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Dämmscheibe für Einzeladerleitung 10 - 70 mm ² , für kunststoffisolierte mehradrige Kabel und Steuerleitungen, Rohr 3 1/2", für Leiter 4 x 16 mm ² + Steuerleitung	1	86935	93815-6935

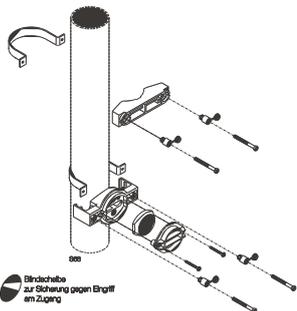
Gleitmittel

Eigenschaften:

- Spezialpaste zum leichtgängigen Einführen der Dämmscheiben ohne Beschädigung

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Spezialpaste zum leichtgängigen Einführen der Dämmscheiben ohne Beschädigung (50 gr. Tube)		10547	93815-0547

Freileitungs-Hausanschlusskästen Zubehör




 Störschraube
zur Sicherung gegen Eingriff
am Zugang

93815-9106

Umrüstsätze

Eigenschaften:

- für Kabel-Hausanschlusskästen Baureihe K3 und K4
- zur Verwendung als Freileitung-Hausanschlusskästen für Rohrbefestigung
- gedichtete und distanzierte Tülleneinführung

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Umrüstsatz K3/K4 für Freileitung - Einzeladerleitung 4 x 16 - 50 mm ²	1	49106	93815-9106
Umrüstsatz K3/K4 für Freileitung - Flachbandleitung 4 x 16 mm ²	1	49109	93815-9109
Umrüstsatz K3/K4 für Freileitung - Flachbandleitung 4 x 25/35 mm ²	1	49110	93815-9110
Umrüstbausatz für Dachständerbefestigung HAK, offene Einführung	1	49108	93810-9108

Looser Einführungsbausatz

Eigenschaften:

- für Freileitung-Hausanschlusskästen Baureihe F14, sofern speziell hierfür vorgerichtet und für Baureihe F16/17

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Umrüstsatz F14/F16/F17 für Freileitung - Einzeladerleitung 4 x 16 - 50 mm ²	1	49139	93815-9139
Umrüstsatz F14/F16/F17 für Freileitung - Flachbandleitung 4 x 16 mm ²	1	49145	93815-9145
Umrüstsatz F14/F16/F17 für Freileitung - Flachbandleitung 4 x 25 mm ² / 35 mm ²	1	49146	93815-9146
Umrüstsatz F14/F16/F17 für Freileitung ohne Distanzierung und Dichtung für Rohrbefestigung	1	49141	93815-9141



93815-6409

Abdichtung der Leitungseinführung bei Freileitung-Hausanschlusskästen

Eigenschaften:

- für Einzeladerleitungen 16 - 50 mm²

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Abdichtung der Leitungseinführung, Druckplatte, Einzeladerleitung 16 - 50 mm ²	1	46409	93815-6409
Abdichtung der Leitungseinführung für Leitungseinführung, Dichtplatte, Flachbandleitung 16 - 35 mm ²	1	41061	93815-1061



93815-6454

Abdichtung der Leitungseinführung bei Freileitung-Hausanschlusskästen

Eigenschaften:

- für Flachbandleitungen 16 - 35 mm²

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Abdichtung der Leitungseinführung, Druckplatte, Flachbandleitung 16 - 35 mm ²	1	46454	93815-6454
Dichtplatte für Flachbandleitungen 16 mm ² , für Freileitungs-HAK	1	41117	93815-1117
Dichtplatte für Flachbandleitungen 25/35 mm ² , für Freileitungs-HAK	1	41118	93815-1118



93815-9606

Dachständerschellen für 3 - 3 1/2"-Rohre

Eigenschaften:

- für Flachbandleitungen 16 - 35 mm²

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Dachständerschelle für 3 - 3 1/2"-Rohre Oberteil	1	49606	93815-9606
Dämmscheibensatz für Dachständerrohr, Rohr 3", Leiter 10 - 50 mm ²	1	49635	93815-9635



93815-9635

Kleinanschlusskästen

Baureihe F4

► Technik, Seite 88
Maßbild, Seite 89

Eigenschaften:

- Abmessungen (B x H x T): 180 x 160 x 100 mm
- Scharnierdeckel mit Plombierschraube
- 1 x Zu- und Abgang: Zwischenstutzen mit Würgenippel Pg21

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Kleinanschlusskasten, Leitungsübergangskasten F4,1 x 3DII, 25 A, 1 x Zu- und Abgang, Zugang: Klemme 4 - 10 mm ² Al/Cu, Abgang: 2,5 - 10 mm ² Al/Cu	1	14610700	93430-0043

Baureihe F7

► Technik, Seite 88
Maßbild, Seite 89

Eigenschaften:

- Abmessungen (B x H x T): 180 x 233 x 110 mm
- Scharnierdeckel mit Plombierschraube
- 1 x Zu- und Abgang: Steckbarer Pg36/29 Schieber-Stutzen

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Kleinanschlusskasten, Leitungsübergangskasten F7,1 x 3NH00, 63 A, 1 x Zu- und Abgang, Zugang: V-Stahlrahmenklemme 10 - 95 mm ² Al/Cu, Abgang: Flachstahlrahmenklemme 6 - 70 mm ² Al/Cu	1	14630200	93431-0073

Baureihe F10

► Technik, Seite 88
Maßbild, Seite 89

Eigenschaften:

- Abmessungen (B x H x T): 235 x 245 x 110 mm
- Scharnierdeckel mit Plombierschraube
- 1 x Zu- und Abgang: Zwischenstutzen mit Würgenippel M50/29

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Kleinanschlusskasten, Leitungsübergangskasten F10,1 x 3NH00, 63 A, 1 x Zu- und Abgang, Zugang: V-Stahlrahmenklemme 10 - 95 mm ² Al/Cu, Abgang: Flachstahlrahmenklemme 6 - 70 mm ² Al/Cu	1	14630400	93432-0103

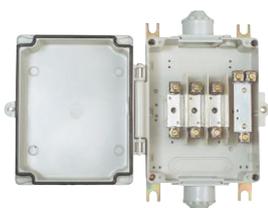
Baureihe F14

► Technik, Seite 88
Maßbild, Seite 89

Eigenschaften:

- Abmessungen (B x H x T): 235 x 300 x 130 mm
- Scharnierdeckel mit Plombierschraube
- 1 x Zu- und Abgang: Steckbarer M50/29 Schieber-Stutzen

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Kleinanschlusskasten, Leitungsübergangskasten F14,1 x 3NH00, 100 A, 2 Abgänge, 1 x Zu- und Abgang, Bockklemmen 10 - 50 mm ² Cu/Al	1	14635211	93433-0143



93490-0000

Leitungsübergangskästen Schutzart IP54

Eigenschaften:

- Gehäuse: glasfaserverstärktes Polyester Typ 803 nach DIN 16911
- Abmessungen (B x H x T): 235 x 180 x 110 mm
- Scharnierdeckel mit Plombierschraube
- Schutzart IP54
- Zu- und Abgang: Steckbarer M50/29 Schieber-Stutzen
- Klemmen Flach-Stahlrahmenklemmen 6 - 70 mm²
- auf Anfrage 5 Einzelklemmen (L1, L2, L3, N, PE) möglich

Bezeichnung	VPE	Typ	Best.-Nr.
Leitungsübergangskasten IP54, Standardausführung	1	26123119	93490-0000

Wandeinbau-Kabel-Hausanschlusskasten Baureihe K20

Ausführung:

Schutzart IP54
Gehäuse aus Polyesterpressmasse Typ 833.5
mit Styroporwanne für Wärmedämmung

Farbe:

Aluminium mit Kunstharzgrundierung, reinweiß RAL9010

Abmessungen:

Breite 408 mm, Höhe 488 mm, Tiefe 170 mm

Schließung:

Kastenschloss mit Regenschutzklappe vorgerichtet für Profilhalbzylinder

Zugang:

1 oder 2 Einführungstüllen mit Membrandichtung

Abgang:

lose beigelegte Würgenippel, Vorprägungen für wahlweisen Abgang nach unten oder oben
rechts/links/hinten

Einbau:

NH00-Keramik-Unterteile nach DIN 43620

Zugangsklemmen:

Stahlrahmen V-Klemmen 10 - 95 mm² Al/Cu

Abgangsklemmen:

Flach-Stahlrahmenklemmen 6 - 70 mm² Al/Cu

PEN-Leiter:

Anschlussklemmen wie bei NH-Unterteilen, zusätzliche Klemme für POT und Würgenippel M25 (M 1.1),
wahlweise zusätzliche Klemmmöglichkeit für Schutzleiter (M 4.1)

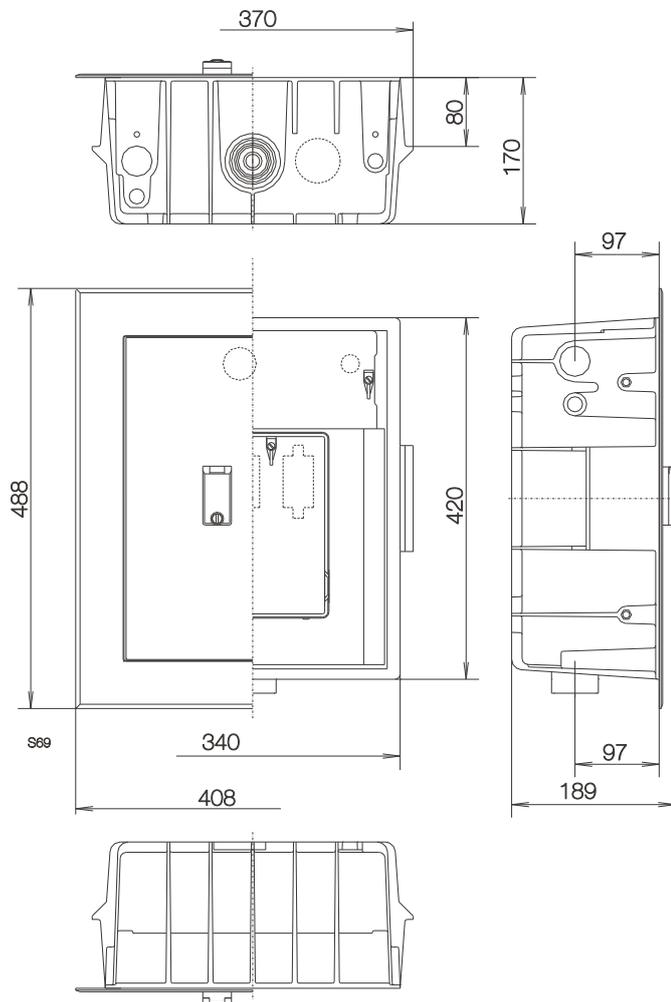
Best.-Nr.		Ausführungen mit Einbau	Kabeleinführungen	Zugangsklemmen mm ²	Abgangsklemmen mm ²
93420-0100		1 x 3 NH00 I _n = 100 A	1	V-Stahlrahmen 10 - 95 mm ² Al/Cu	Flach-Stahlrahmen 6 - 70 mm ² Al/Cu
93420-2100		1 x 3 NH00 I _n = 100 A	2	2 x Bockklemme 10 - 50 mm ² Al/Cu	Bockklemme 6 - 70 mm ² Al/Cu

Produkt-Vorteile

- Übergangsstelle des elektrischen Anschlusses vom öffentlichen Verteilernetz zur Verbrauchieranlage
- In Außenwände einbaubar
- Schutzart IP54

Wandeinbau-Kabel-Hausanschlusskasten Maßzeichnung

Baureihe K20



Freileitungs-Hausanschlusskästen Baureihe F14

Ausführung:

Schutzart IP54
glasfaserverstärktes Polyester Typ 803

Farbe:

lichtgrau nach RAL7035

Abmessungen:

Breite 235 mm, Höhe 300 mm, Tiefe 130 mm

Gehäusedeckel:

glasfaserverstärktes Polyester Typ 803

Zugang/Befestigungsarten:

(optional, als Zubehör):

Rohrbefestigung-Dachständerschellenunterteile angepresst mit 2 Stahlblech-Schellen-Oberteilen 3- 3 1/2",
Einführungsstübe wahlweise offen, ungedichtet (N-Ausführung) oder gedichtet, distanziert

Abgang:

steckbarer Schieber-Stutzen, wahlweise erhöhter Schieber mit Dichtnippel

Einbau:

NH00-Keramik-Unterteile nach DIN 43620

Zugangsklemmen:

Bockklemmen 10–50 mm² Al/Cu

Abgangsklemmen:

Bockklemmen 10–50 mm² Al/Cu

Vormarkierungen:

Seitenwände oben und unten mit Vormarkierungen für M50

PEN-Leiter:

Anschlussklemmen wie bei NH-Unterteilen, zusätzliche Klemme für POT und Würgenippel M25 (M 1.1),
wahlweise zusätzliche Klemmmöglichkeit für Schutzleiter (M 4.1)

Sondervarianten:

Gehäuse vorgerichtet zum Anbau von Straßenbeleuchtungs-elementen,
nur bei Rohrbefestigung bei 1 Stromkreis kann 1 oder 2 Straßenbeleuchtungselement D0 eingebaut werden.

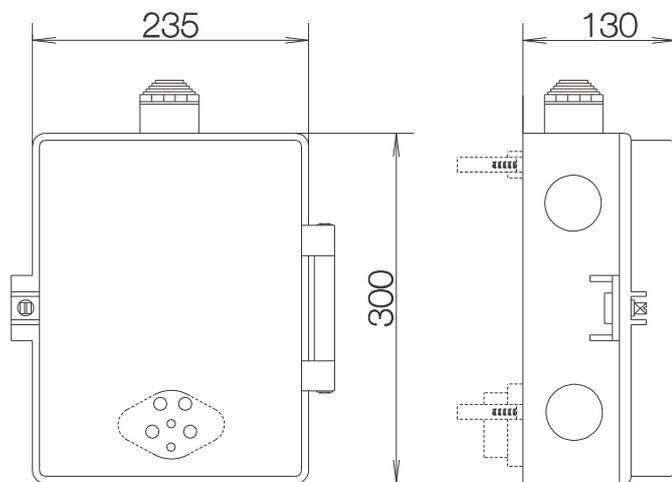
Best.-Nr.		Ausführungen mit Einbau	Kabelabgänge	Zugangsklemmen mm ²	Abgangsklemmen mm ²
93424-0013		1 x 3 NH00 I _n = 100 A	1	V-Stahlrahmen 10 - 95 mm ² Al/Cu	Flach-Stahlrahmen 6 - 70 mm ² Al/Cu
93424-0023		1 x 3 NH00 ΣI _n = 100 A	2	Bockklemme 10 - 50 mm ² Al/Cu	2 x Bockklemme 10 - 50 mm ² Al/Cu

Produkt-Vorteile

- Übergangsstelle des elektrischen Anschlusses vom öffentlichen Verteilernetz zur Verbraucheranlage
- Schutzart IP54 bei allen Baureihen

Freileitungs-Hausanschlusskästen Maßzeichnung

Baureihe F14



Freileitungs-Hausanschlusskästen Baureihe F16/17

Ausführung:

Schutzart IP54
glasfaserverstärktes Polyester Typ 803

Farbe:

lichtgrau nach RAL7035

Abmessungen:

F16: Breite 313 mm, Höhe 313 mm, Tiefe 170 mm
F17: Breite 313 mm, Höhe 470 mm, Tiefe 170 mm

Gehäusedeckel:

glasfaserverstärktes Polyester Typ 803,
wahlweise Klarsichtdeckel Polycarbonat

Zugang/Befestigungsarten:

Rohrbefestigung-Dachständerschellen Ober- und Unterteile 3-3 1/2", Einführungsstülpe lose

Abgang:

Zwischenstützen mit Würgenippel

Einbau:

NH00-Unterteile nach DIN 43620
NH2-Unterteile nach DIN 43620

Zugangsklemmen:

Bockklemmen Al/Cu

Abgangsklemmen:

Bockklemmen Al/Cu

Vormarkierungen:

Seitenwände oben und unten mit Vormarkierungen für M50

PEN-Leiter:

Anschlussklemmen wie bei NH-Unterteilen, zusätzliche Klemme für POT und Würgenippel M25 (M 1.1),
wahlweise zusätzliche Klemmmöglichkeit für Schutzleiter (M 4.1)

Sondervarianten:

Gehäuse vorgerichtet zum Anbau von Straßenbeleuchtungs-elementen, nur bei Rohrbefestigung.

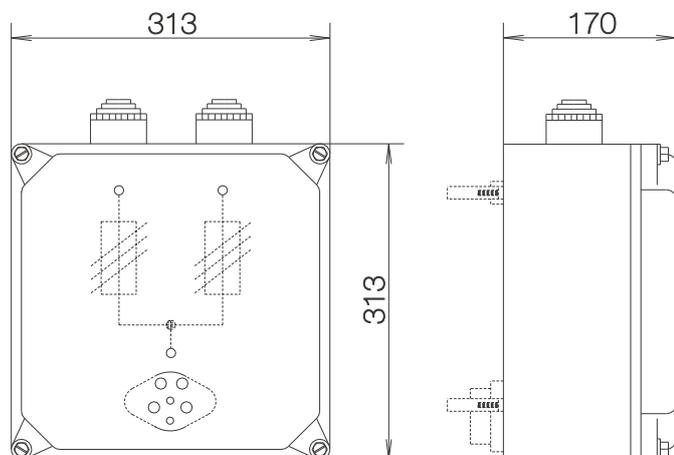
Best.-Nr.		Ausführungen mit Einbau	Kabelabgänge	Zugangsklemmen mm ²	Abgangsklemmen mm ²
93426-0033		2 x 3 NH00 $\sum I_n = 100 \text{ A}$	2	Bockklemme 10 - 50 mm ² Al/Cu	2 x Bockklemme 10 - 50 mm ² Al/Cu
93427-0013		2 x 3 NH00 $\sum I_n = 2 \times 100 \text{ A}$	2	Bockklemme 10 - 50 mm ² Al/Cu	2 x Bockklemme 10 - 50 mm ² Al/Cu

Produkt-Vorteile

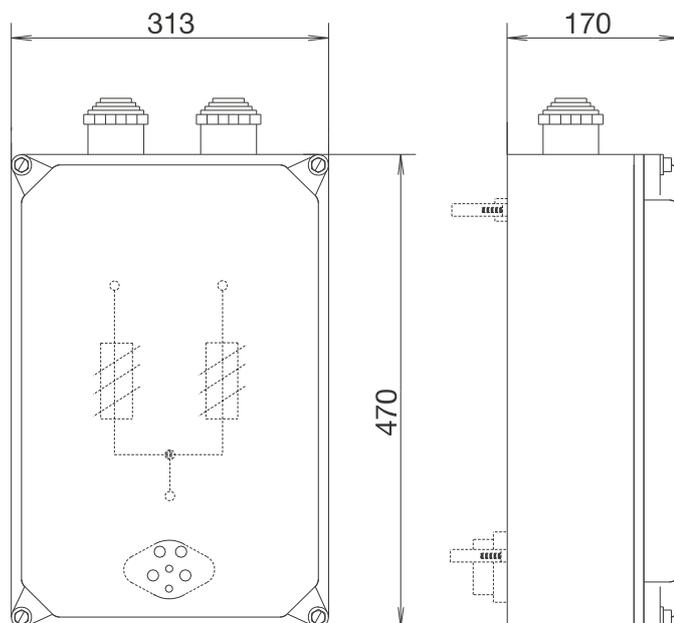
- Übergangsstelle des elektrischen Anschlusses vom öffentlichen Verteilernetz zur Verbraucheranlage
- Schutzart IP54 bei allen Baureihen

Freileitungs-Hausanschlusskästen Maßzeichnungen

Baureihe F16



Baureihe F17



Kleinanschlusskästen Baureihe F4, F7, F10, F14

Ausführung:

Schutzart IP54
glasfaserverstärktes Polyester Typ 803 nach DIN 16911

Farbe:

lichtgrau nach RAL7035

Einbau:

NH00-Unterteile, D-Elemente

Befestigungsart:

4-Punkt- Außenbefestigung

Ausstattung:

Bei Bestückung mit D-Elementen:
Berührungsschutzabdeckung über dem Innenraum

Bei Bestückung mit NH-Unterteilen:
mit einsteckbarer VNB-Abdeckung

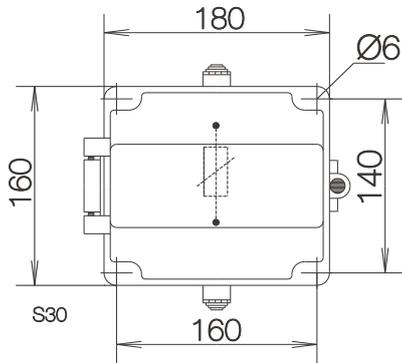
Best.-Nr.		Ausführungen mit Einbau	Kabel- zugänge	Kabel- abgänge	Zugangsklemmen mm ²	Abgangsklemmen mm ²	Klemmen
93430-0043		1 x 3 DII 25 A	1	1	4 - 10 mm ²	2,5 - 10 mm ² (Schelle)	PE/N-Klemme
93431-0073		1 x 3 NH00 I _n = 63 A	1	1	V-Stahlrahmen 10 - 95 mm ² Al/Cu	Flach-Stahlrahmen 6 - 70 mm ² Al/Cu	PEN/N M1.1: 2 x Klemme/ Würgenippel Pg 13,5 oben rechts
93432-0103		1 x 3 NH00 I _n = 63 A	1	1	V-Stahlrahmen 10 - 95 mm ² Al/Cu	Flach-Stahlrahmen 6 - 70 mm ² Al/Cu	PE/N M1: 2 x Klemme
93433-0143		1 x 3 NH00 ∑I _n = 100 A	1	2	Bockklemme 10 - 95 mm ² Al/Cu	2 x Bockklemme 10 - 50 mm ² Al/Cu	PE/N M1.1: 2 x Klemmen/ Würgenippel Pg 16 (POT)

Produkt-Vorteile

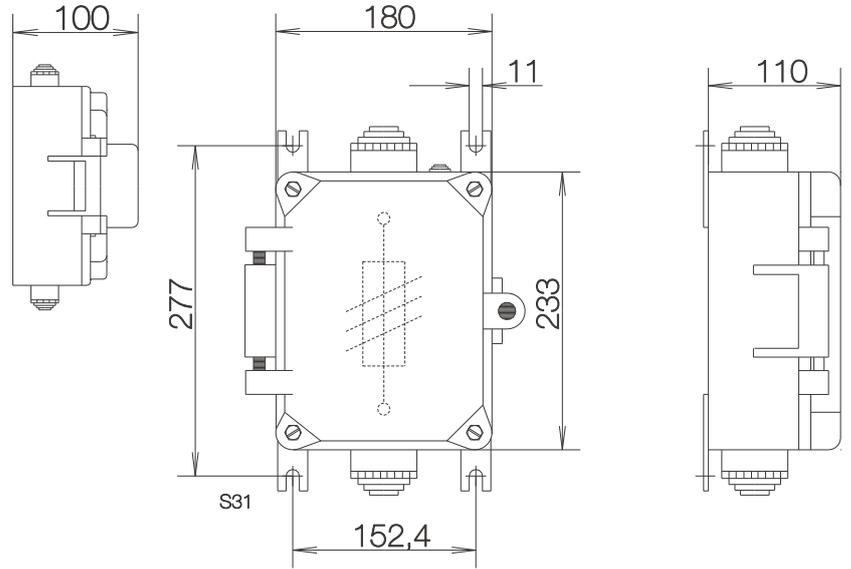
- Übergangsstelle des elektrischen Anschlusses vom öffentlichen Verteilernetz zur Verbraucheranlage
- Schutzart IP54 bei allen Baureihen

Freileitungs-Hausanschlusskästen Maßzeichnungen

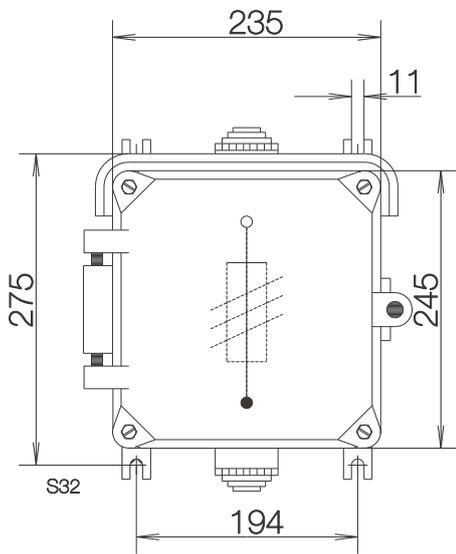
Baureihe F4



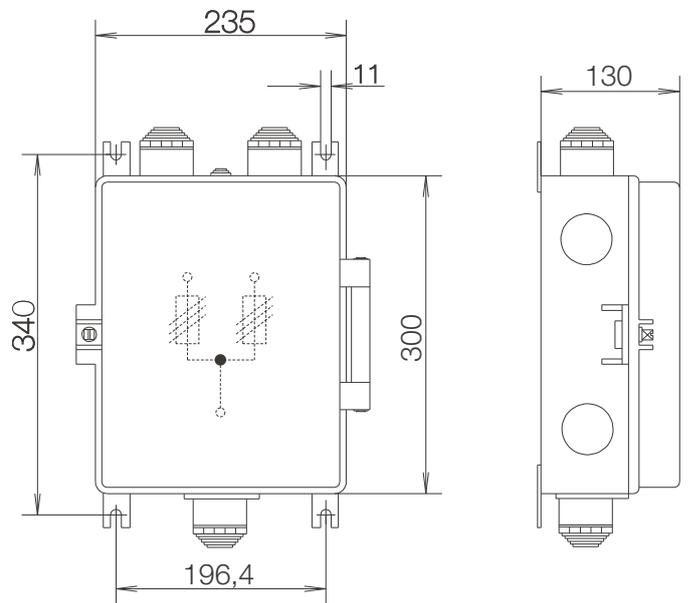
Baureihe F7



Baureihe F10



Baureihe F14



Suchregister Bestellnummer

Bestellnr.	Typ	Produktbezeichnung	Seite	Bestellnr.	Typ	Produktbezeichnung	Seite
9				93262-0211	SL152P	VS 152 ST MP FB	20
93100-0000	SL084	KVS 00 H845 ST L	7	93262-0312	SK152A	VS 152 ST SS FB	20
93100-0201	SL084P	KVS 00 H845 ST MP	7	93263-0010	SL172	VS 172 ST L	21
93100-0302	SK084GA	KVS 00 H845 ST SS	7	93263-0211	SL172P	VS 172 ST MP	21
93101-0000	SL080	KVS 0 H845 ST L	8	93263-0312	SK172A	VS 172 ST SS	21
93101-0201	SL080P	KVS 0 H845 ST MP	8	93264-0010	SL202	VS 202 ST L	22
93101-0302	SK080GA	KVS 0 H845 ST SS	8	93264-0211	SL202P	VS 202 ST MP	22
93102-0000	SL100	KVS 0 H1005 ST L	9	93264-0312	SK202A	VS 202 ST SS	22
93102-0201	SL100P	KVS 0 H1005 ST MP	9	93270-0010	SL155	VS 155 ST L	20
93102-0302	SK100GA	KVS 0 H1005 ST SS	9	93270-0211	SL155P	VS 155 ST MP	20
93102-0332	SF100A	KVS 00 H 1005 ST SS FP	17	93270-0312	SK155A	VS 155 ST SS	20
93102-0342	SF100B	KVS 0 H1005 ST SS MO	17	93271-0010	SL175	VS 175 ST L	22
93103-0000	SL130	KVS 0 H1355 ST L	10	93271-0211	SL175P	VS 175 ST MP	22
93103-0201	SL130P	KVS 0 H1355 ST MP	10	93271-0312	SK175A	VS 175 ST SS	22
93110-0000	SL081	KVS 1 H845 ST L	11	93272-0010	SL205	VS 205 ST L	23
93110-0201	SL081P	KVS 1 H845 ST MP	11	93272-0211	SL205P	VS 205 ST MP	23
93110-0302	SK081GA	KVS 1 H845 ST SS	11	93272-0312	SK205A	VS 205 ST SS	23
93110-0401	SL081V	KVS 1 H845 ST MP AT	11	93280-0010	SL157	VS 157 ST L	21
93111-0302	SK101GA	KVS 1 H1005 ST SS	12	93280-0211	SL157P	VS 157 ST MP	21
93112-0000	SL101	KVS 1 H1005 ST L	12	93280-0312	SK157A	VS 157 ST SS	21
93112-0201	SL101P	KVS 1 H1005 ST MP	12	93281-0010	SL177	VS 177 ST L	22
93112-0332	SF101A	KVS 1 H1005 ST SS	18	93281-0211	SL177P	VS 177 ST MP	22
93112-0342	SF101B	KVS 1 H1005 ST SS FP MO	18	93281-0312	SK177A	VS 177 ST SS	22
93112-0401	SL101V	KVS 1 H1005 ST MP AT	12	93282-0010	SL207	VS 207 ST L	23
93113-0000	SL131	KVS 1 H1355 ST L	13	93282-0211	SL207P	VS 207 ST MP	23
93113-0201	SL131P	KVS 1 H1355 ST MP	13	93282-0312	SK207A	VS 207 ST SS	23
93120-0000	SL082	KVS 2 H845 ST L	14	93403-0023	16119062	HAK KH00/K3 1x3NH00 Polycarbonat	61
93120-0201	SL082P	KVS 2 H845 ST MP	14	93403-0053	16119001	HAK KH00/K3 1x3NH00 Polyester	61
93120-0302	SK082GA	KVS 2 H845 ST SS	14	93404-0003	16118001	HAK KH00/K4 1x3NH00 Polyester	61
93120-0401	SL082V	KVS 2 H845 ST MP asy. Türen	14	93404-0013	16118641	HAK KH00/K4 1x3NH00 Zug. 10-95/Abg. 6-70 RD SV	61
93121-0302	SK102GA	KVS 2 H1005 ST SS	15	93404-0023	16118642	HAK KH00/K4 1x3NH00 Zug. 10-95/Abg. 6-70 RD	61
93122-0000	SL102	KVS 2 H1005 ST L	15	93404-0033	17118000	HAK KH00/K4 1x3NH00 Zug. 10-95/Abg. 6-70 DS	61
93122-0201	SL102P	KVS 2 H1005 ST MP	15	93412-0003	16113701	HAK KH1/K12 1x3NH2 Zug. 35-185/Abg. 16-150 ST	62
93122-0332	SF102A	KVS 2 H1005 ST SS FP	19	93412-0013	16123501	HAK KH1/K12 2x3NH00 Polyester	62
93122-0342	SF102B	KVS 2 H1005 ST SS FP MO	19	93412-0023	16113799	HAK KH1/K12 1x3NH2 Zug. 35-185/Abg. 16-150 RD	62
93122-0401	SL102V	KVS 2 H1005 ST MP asy. Türen	15	93412-0033	16133501	HAK KH1/K12 1x3NH00 Polyester	63
93123-0000	SL132	KVS 2 H1355 ST L	16	93412-0043	17113701	HAK KH1/K12 1x3NH2 Zug. 35-185/Abg. 16-150 ST	62
93123-0201	SL132P	KVS 2 H1355 ST MP	16	93412-0053	17123701	HAK KH1/K12 1x3NH00 + 1xNH2 Polyester DS	63
93123-0401	SL132V	KVS 2 H1355 ST MP asy. Türen	16	93412-0053	17123501	HAK KH1/K12 2x3NH00 Polyester	63
93191-0000	SL154	KVS 154 H1500 ST L FB	6	93412-0073	17413701	HAK KH1/K12 1x3NH2 Polyester	62
93191-0201	SL154P	KVS 154 H1500 ST MP FB	6	93412-0083	17423501	HAK KH1/K12 1x3NH2 Polyester	63
93250-0010	SL115	VS 115 ST L	48	93412-3701	16123701	HAK KH1/K12 1x3NH00 + 1xNH2 Polyester	63
93250-0013	SH115AAA	HAS 115 1x3NH00 Zug. 10-95/Abg. 10-70 ST	50	93412-3763	16113763	HAK KH1/K12 1x3NH2 Polycarbonat	62
93250-0113	SH115AAC	HAS 115 1x3NH00 Zug. 35-240/Abg. 10-70 ST	50	93420-0100	14430100	WKH00-A K20 1EF	76
93250-0211	SL115P	VS 115 ST MP	48	93420-2100	14432100	WKH00-A K20 2EF	76
93250-0213	SH115AAE	HAS 115 1x3NH00 Zug. 2x70-240/Abg. 10-70 ST	50	93424-0013	10612500	FHAK14 1xAbg. 6-70mm ² /Zug. 10-95mm ²	77
93250-0313	SH115BAB	HAS 115 2x3NH00 Zug. 35-240/Abg. 10-70 ST	50	93424-0023	10612600	FHAK14 2xAbg. 10-50mm ²	77
93250-0413	SH115BAD	HAS 115 2x3NH00 Zug. 2x70-240/Abg. 10-70 ST	50	93426-0033	10612780	FHAK16 2xAbg. 10-50mm ²	77
93250-0513	SH115CAB	HAS 115 1x3NH2 Zug. 35-240/Abg. 25-95 ST	50	93427-0013	10613280	FHAK17 2xAbg. 10-50mm ²	77
93250-0613	SH115CAD	HAS 115 1x3NH2 Zug. 2x70-240/Abg. 25-95 ST	50	93430-0043	14610700	HAK F4 1x3DII Zug. 4-10/Abg. 2,5-10 ST	81
93251-0010	SL135	VS 135 ST L	48	93431-0073	14630200	HAK F7 1x3NH00 Zug. 10-95/Abg. 6-70 ST	81
93251-0013	SH135AAA	HAS 135 1x3NH00 Zug. 10-95/Abg. 10-50 ST	50	93432-0103	14630400	HAK F10 1x3NH00 Zug. 10-65/Abg. 6-70 ST	81
93251-0030	SF135M	VS 135 ST FP	49	93433-0143	14635211	HAK F14 1x3NH00 Zug. 10-50/Abg. 10-50 ST	81
93251-0033	SL135A	VS 115 ST FP	49	93490-0000	26123119	Leitungsübergangskasten ST	81
93251-0113	SH135AAC	HAS 135 1x3NH00 Zug. 35-240/Abg. 10-50 ST	50	93808-0000	95124	Nachrüstatz KVS Gr. 00 IP44	27
93251-0211	SL135P	VS 135 ST MP	48	93808-0010	95125	Nachrüstatz KVS Gr. 0 IP44	27
93251-0213	SH135AAE	HAS 135 1x3NH00 Zug. 2x70-240/Abg. 10-50 ST	50	93808-0020	95126	Nachrüstatz KVS Gr. 1 IP44	27
93251-0313	SH135BAB	HAS 135 2x3NH00 Zug. 35-240/Abg. 10-70 ST	50	93808-0030	95127	Nachrüstatz KVS Gr. 2 IP44	27
93251-0413	SH135BAD	HAS 135 2x3NH00 Zug. 2x70-240/Abg. 10-70 ST	50	93810-0414	40000414	HAK UP-Blendrahmen K3/K4 Wandgestell	64
93251-0511	SL135PA	VS 135 ST MP KA	48	93810-0725	40000725	HAK UP-Blendrahmen K3/K4 Mauerkasten	64
93251-0513	SH135CAB	HAS 135 1x3NH2 Zug. 35-240/Abg. 25-95 ST	50	93810-1010	SX005	Eingrabsoclel Gr. 0 / 900 mm	8
93251-0613	SH135CAD	HAS 135 1x3NH2 Zug. 2x70-240/Abg. 25-95 ST	50	93810-1692	51692	HAK K3/K4 Einführungsflansch Gr. M50	64
93260-0010	SL142	VS 142 ST L FB	20	93810-1693	51693	HAK K3/K4 Einführungsflansch Gr. M63	64
93260-0013	SH142AAA	HAS142 1x3NH00 Zug. 10-95/Abg. 10-70 ST	60	93810-2406	42406	HAK K3/K4 Nachrüstbausatz f. rückseitige Kabeleinf.	64
93260-0113	SH142AAB	HAS142 1x3NH00 Zug. 35-240/Abg. 10-70 ST	60	93810-2843	52843	HAK K12 Regendach	64
93260-0211	SL142P	VS 142 ST MP FB	20	93810-4000	64000	HAK Unterlegscheibe K3/K4	65
93260-0213	SH142AAC	HAS142 1x3NH00 Zug. 2x70-240/Abg. 10-70 ST	60	93810-5045	55045	HAK Mastbefestigungsbügel K4	64
93260-0312	SK142H	VS 142 ST SS FB	20	93810-5805	45805	HAK Unterlegplatte K3/K4 Lichtbogenschutz	65
93260-0313	SH142BAA	HAS142 2x3NH00 Zug. 35-240/Abg. 10-70 ST	60	93810-6534	46534	HAK Bauanschlusskasten K3/K4	65
93260-0413	SH142CAA	HAS142 1x3NH2 Zug. 35-240/Abg. 25-95 ST	60	93810-6535	46535	HAK Bauanschlussrahmen K4 ohne Deckel	65
93260-0513	SH142CAB	HAS 1x3NH2 Zug. 2x70-240/Abg. 25-95 ST	60	93810-9108	49108	HAK Dachständerbefest. offene Einf.	64
93261-0010	SL162	VS 162 ST L FB	21	93815-0547	10547	FHAK-Spezialpaste 50 gr.	79
93261-0211	SL162P	VS 162 ST MP FB	21	93815-1061	41061	FHAK-Dichtplatte Flachb. 16 - 35 mm ²	80
93261-0312	SK162H	VS 162 ST SS FB	21	93815-1117	41117	FHAK-Dichtplatte Flachb. 16 mm ²	80
93262-0010	SL152	VS 152 ST L	20	93815-1118	41118	FHAK-Dichtplatte Flachb. 25/35 mm ²	80

Suchregister Bestellnummer

Bestellnr.	Typ	Produktbezeichnung	Seite	Bestellnr.	Typ	Produktbezeichnung	Seite
93815-6409	46409	FHAK-Druckplatte Flachb. 16 - 50 mm ²	80	93835-1055	SX020F	Bodenaufbausockel Gr. 0 FP, 4 Kabelf.	17
93815-6454	46454	FHAK-Druckplatte Flachb. 16 - 35 mm ²	80	93840-0190	SY19M	VS 115/135 Montageplattenset für Steckdosenkombination	51
93815-6911	86911	Umlenkstück 3-31/2 4x16/25/35 LF	78	93840-1420	SY47433M	VS 142 Montageplatte 600x276x6	28
93815-6912	86912	Umlenkstück 3-31/2 10-50 LE	79	93840-1520	SY79271M	VS 152 Montageplatte 700x278x6	28
93815-6913	86913	FHAK-Distanzscheibe 3 1/2" 4 x 16 mm ² , Leiter	79	93840-1550	SY79272M	VS 155 Montageplatte 700x500x6	28
93815-6914	86914	FHAK-Distanzscheibe 3 1/2" 10 - 50 mm ² , Leiter	79	93840-1570	SY79273M	VS 157 Montageplatte 700x756x6	28
93815-6915	86915	FHAK-Distanzscheibe 3 1/2" 16 - 35 mm ² , Leiter	79	93840-1620	SY47434M	VS 162 Montageplatte 800x276x6	28
93815-6916	86916	FHAK-Distanzscheibe 3" 16 - 35 mm ² , Leiter	79	93840-1720	SY79269M	VS 172 Montageplatte 850x278x6	28
93815-6917	86917	FHAK-Distanzscheibe 3" 10 - 50 mm ² , Leiter	79	93840-1750	SY47435M	VS 175 Montageplatte 850x500x6	28
93815-6919	86919	FHAK-Distanzscheibe 3" 4 x 16 - 35 mm ² , YDSA/NYDY	78	93840-1770	SY79270M	VS 177 Montageplatte 850x756x6	28
93815-6920	86920	FHAK-Distanzscheibe 3 1/2" 4 x 16 - 35 mm ² , YDSA/NYDY	78	93840-2020	SY79267M	VS 202 Montageplatte 1000x278x6	28
93815-6921	86921	FHAK-Dämmscheibe 3", 4 x 16 mm ² , Leiter	78	93840-2050	SY47436M	VS 205 Montageplatte 1000x500x6	28
93815-6924	86924	FHAK-Dämmscheibe 3", 10 - 50 mm ² , Leiter	79	93840-2070	SY79268M	VS 207 Montageplatte 1000x756x6	28
93815-6925	86925	Umlenkstück 3-31/2 4x16/25/35 LF ohne Distanzstück	78	93845-0410	DE0410M	EBF VS 142/162 Montagepl. 250 mm	29
93815-6929	86929	FHAK-Distanzscheibe 3 1/2" 4 x 16 mm ² , YDSA/NYDY	78	93845-0411	DE0411TA	EBF VS 142/166 REG48/KL/ NT 2 x Gr. 00 250 mm	29
93815-6930	86930	FHAK-Distanzscheibe 3 1/2" 4 x 16 - 35 mm ² , YDSA/NYDY 16/25/35 mm ²	78	93845-0412	DE0410TB	EBF VS 142/166 NT 1 x Gr. 1 250 mm	29
93815-6933	86933	FHAK-Dämmscheibe 3 1/2" 4 x 35 mm ² , YDSA/NYDY	78	93845-0413	DE0413	EBF VS 142/166 REG48/KL 250 mm	29
93815-6934	86934	FHAK-Dämmscheibe 3 1/2" 16 - 70 mm ² , Leiter	79	93845-0419	DE0414	EBF VS 142/166 REG48 250 mm	29
93815-6935	86935	FHAK-Dämmscheibe 3 1/2" 4 x 16 mm ² , Kunststoff	79	93845-0510	DE0510M	EBF VS 152 - 177 Montagepl. 250 mm	29
93815-9106	49106	HAK Freil. K3/K4 4x16-50 LE	64	93845-0511	DE0511TA	EBF VS 152 - 177 REG48/KL/NT 1 x Gr. 1 250 mm	29
93815-9109	49109	HAK Freil. K3/K4 4x16 LF	64	93845-0512	DE0510TB	EBF VS 152 - 177 NT 1 x Gr. 1 250 mm	29
93815-9110	49110	HAK Freil. K3/K4 4x25/35 LF	64	93845-0513	DE0513	EBF VS 152 - 177 REG60/KL 250 mm	29
93815-9139	49139	FHAK Freil. F14/F16/F17 4x16-50 LE	80	93845-0515	DE0515	EBF VS 152 - 177 REG60 250 mm	29
93815-9141	49141	FHAK Freil. F14/F16/F17 ohne Distanz./Dichtung	80	93845-0520	DE0520M	EBF VS 152 - 177 Montagepl. 500 mm	29
93815-9145	49145	FHAK Freil. F14/F16/F17 4x16-50 LF	80	93845-0523	DE0523	EBF VS 152 - 177 REG120/KL 500 mm	29
93815-9146	49146	FHAK Freil. F14/F16/F17 4x16-50 LF	80	93845-0525	DE0525	EBF VS 152 - 177 REG120/KL 250 mm	29
93815-9461	79461	Mauerkrampenbausatz WKH00-A/K20	76	93845-0610	DE0610M	EBF VS 202 - 207 Montagepl. 250 mm	29
93815-9606	49606	Dachständerschelle 3 - 3 1/2", Obert.	80	93845-0613	DE0613TB	EBF VS 202 - 207 NT 1 x Gr. 1 250 mm	29
93815-9635	49635	FHAK-Dämmscheibe 3", 10-50 mm ² , Leiter	80	93845-0614	DE0614	EBF VS 202 - 207 REG72/KL 250 mm	29
93820-0138	60138	KVS/VS Berührungsschutz SS V-Kl.	27	93845-0616	DE0616	EBF VS 202 - 207 REG72 250 mm	29
93820-0994	50994	Profil-Halbzyylinder 40mm, 2 Schl.	28	93845-0618	DE0614TA	EBF VS 202 - 207 REG72/KL/NT 2 x Gr. 00 250 mm	29
93820-5038	95038	KVS/VS R.-Sicherungshalter 3 x NH2	28	93845-0620	DE0620M	EBF VS 202 - 207 Montagepl. 500 mm	29
93820-5075	95075	Sockelfüller 25L	6	93845-0624	DE0624	EBF VS 202 - 207 REG144/KL 500 mm	29
93820-5517	55517	Schrankheizung 33W	28	93845-0626	DE0626	EBF VS 202 - 207 REG144 500 mm	29
93820-5593	55593	Schaltplatasche DIN A5	28	93850-0051	SY51T	Befestigungssatz mit Membranflansch VS 152/172	28
93820-5693	55696	Schaltplatasche DIN A4	28	93850-1420	SY41TA	Befestigungssatz mit Membranflansch VS 142/162	28
93820-5924	75924	Schaltsschrankbeleuchtung 10A	26	93850-1540	SY52T	Befestigungssatz mit Membranflansch VS 155/175	28
93820-7900	47900	KVS 0 Abdeckung FP	17	93850-1570	SY53T	Befestigungssatz mit Membranflansch VS 157/177	28
93820-7901	47901	KVS-Abdeck. Kabelausl. Gr. 1 FP	18	93850-2020	SY61T	Befestigungssatz mit Membranflansch VS 202	28
93820-7902	47902	KVS-Abdeck. Kabelausl. Gr. 2 FP	19	93850-2040	SY62T	Befestigungssatz mit Membranflansch VS 205	28
93820-7930	47930	KVS/VS Berührungsschutz SS Sym. Lo.	27	93850-2070	SY63T	Befestigungssatz mit Membranflansch VS 207	28
93820-8570	DY98570S	Sammelschienen-Bausatz KVS Gr. 00	7	93855-5340	35340	Styroporwanne WKH 00-A, K20	76
93820-8579	DY98579S	Sammelschienen-Bausatz KVS Gr. 0	8	93855-5914	75914	Nachrüstset Hohlwandmont. WKH 00-A, K20	76
93820-8580	DY98580S	Sammelschienen-Bausatz KVS Gr. 1	11	93855-9094	49094	Bauanschlussrahmen WKH 00-A K20	76
93820-8581	DY98581S	Sammelschienen-Bausatz KVS Gr. 2	14	93865-0150	SY15Z	VS Steckdosenkombi. 1 x CEE 16A - 2 x Schuko 16A	51
93820-8842	78842	Doppelschließung, komplett ohne Profilhalbzyylinder	28	93865-0160	SY16Z	VS Steckdosenkombi. 1 x CEE 16A - 2 x Schuko 32A	51
93820-9626	49626	VS-Abdeckung f. Baustellenanschl. 55 mm ²	27	93865-0170	SY17Z	VS Steckdosenkombi. 4 x Schuko 16A	51
93820-9846	69846	KVS Türbegrenzer 110°	28	93865-0180	SY18Z	VS Steckdosenkombi. 1 x CEE 16A	51
93825-0266	90266	Bodenrost-Stahlblech Set für VS 142/162	25				
93825-0267	90267	Bodenrost-Stahlblech Set für VS 115/135	48				
93825-0269	90269	Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 00	7				
93825-0270	90270	Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 0	8				
93825-0271	90271	Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 1	11				
93825-0272	90272	Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 2	14				
93825-0273	90273	Bodenrost-Stahlblech Set für VS 152/172/202	25				
93825-0274	90274	Bodenrost-Stahlblech Set für VS 155/175/205	25				
93825-0275	90275	Bodenrost-Stahlblech Set für VS 157/177/207	25				
93835-0010	SX004	Eingrabssockel Gr. 00, 900 mm	7				
93835-0055	SX135	VS 135 Elektransf. Gußeisen	49				
93835-0110	SX006	Eingrabssockel Gr. 1 / 900 mm	11				
93835-0120	SX031	Eingrabssockel Gr. 1 / 1125 mm	11				
93835-0130	SX015	Bodenaufbausockel Gr. 1 / 250 mm	11				
93835-0140	SX012	Wandkonsole Gr. 1	12				
93835-0150	SX009	Eingrabssockel Gr. 1, FP - 6 Kabeleinf.	18				
93835-0155	SX021F	Bodenaufbausockel Gr. 1 FP, 6 Kabelf.	18				
93835-0210	SX007	Eingrabssockel Gr. 2 / 900 mm	14				
93835-0220	SX032	Eingrabssockel Gr. 2 / 1125 mm	14				
93835-0230	SX016	Bodenaufbausockel Gr. 2 / 250 mm	14				
93835-0240	SX013	Wandkonsole Gr. 2	15				
93835-0250	SX010	Eingrabssockel Gr. 2, FP - 9 Kabeleinf.	19				
93835-0255	SX022F	Bodenaufbausockel Gr. 9 FP, 9 Kabelf.	19				
93835-1020	SX030	Eingrabssockel Gr. 0 / 1125 mm	8				
93835-1030	SX014	Bodenaufbausockel Gr. 0 / 250 mm	8				
93835-1040	SX011	Wandkonsole Gr. 0	9				
93835-1050	SX008	Eingrabssockel Gr. 0, FP - 4 Kabeleinf.	17				

Suchregister Typ

Typ	Bestellnr.	Produktbezeichnung	Seite	Typ	Bestellnr.	Produktbezeichnung	Seite
1							
10547	93815-0547	FHAK-Spezialpaste 50 gr.	79	55045	93810-5045	HAK Mastbefestigungsbügel K4	64
10612500	93424-0013	FHAK14 1xAbg. 6-70mm ² /Zug. 10-95mm ²	77	55517	93820-5517	Schrankheizung 33W	28
10612600	93424-0023	FHAK14 2xAbg. 10-50mm ²	77	55593	93820-5593	Schaltplatasche DIN A5	28
10612780	93426-0033	FHAK16 2xAbg. 10-50mm ²	77	55696	93820-5693	Schaltplatasche DIN A4	28
10613280	93427-0013	FHAK17 2xAbg. 10-50mm ²	77	6			
14430100	93420-0100	WKH00-A K20 1EF	76	60138	93820-0138	KVS/VS Berührungsschutz SS V-Kl.	27
14432100	93420-2100	WKH00-A K20 2EF	76	64000	93810-4000	HAK Unterlegscheibe K3/K4	65
14610700	93430-0043	HAK F4 1x3DII Zug. 4-10/Abg. 2,5-10 ST	81	69846	93820-9846	KVS Türbegrenzer 110°	28
14630200	93431-0073	HAK F7 1x3NH00 Zug. 10-95/Abg. 6-70 ST	81				
14630400	93432-0103	HAK F10 1x3NH00 Zug. 10-65/Abg. 6-70 ST	81	7			
14635211	93433-0143	HAK F14 1x3NH00 Zug. 10-50/Abg. 10-50 ST	81	75914	93855-5914	Nachrüstatz Hohlwandmont. WKH 00-A, K20	76
16113701	93412-0003	HAK KH1/K12 1x3NH2 Zug. 35-185/Abg. 16-150 ST	62	75924	93820-5924	Schaltschrankbeleuchtung 10A	26
16113763	93412-3763	HAK KH1/K12 1x3NH2 Polycarbonat	62	78842	93820-8842	Doppelschließung, komplett ohne Profilhalbzylinder	28
16113799	93412-0023	HAK KH1/K12 1x3NH2 Zug. 35-185/Abg. 16-150 RD	62	79461	93815-9461	Mauerkrampenbausatz WKH00-A/K20	76
16118001	93404-0003	HAK KH00/K4 1x3NH00 Polyester	61	8			
16118641	93404-0013	HAK KH00/K4 1x3NH00 Zug. 10-95/Abg. 6-70 RD SV	61	86911	93815-6911	Umlenkstück 3-31/2 4x16/25/35 LF	78
16118642	93404-0023	HAK KH00/K4 1x3NH00 Zug. 10-95/Abg. 6-70 RD	61	86912	93815-6912	Umlenkstück 3-31/2 10-50 LE	79
16119001	93403-0053	HAK KH00/K3 1x3NH00 Polyester	61	86913	93815-6913	FHAK-Distanzscheibe 3 1/2" 4 x 16 mm ² , Leiter	79
16119062	93403-0023	HAK KH00/K3 1x3NH00 Polycarbonat	61	86914	93815-6914	FHAK-Distanzscheibe 3 1/2" 10 - 50 mm ² , Leiter	79
16123501	93412-0013	HAK KH1/K12 2x3NH00 Polyester	62	86915	93815-6915	FHAK-Distanzscheibe 3 1/2" 16 - 35 mm ² , Leiter	79
16123701	93412-3701	HAK KH1/K12 1x3NH00 + 1xNH2 Polyester	63	86916	93815-6916	FHAK-Distanzscheibe 3" 16 - 35 mm ² , Leiter	79
16133501	93412-0033	HAK KH1/K12 1x3NH00 Polyester	63	86917	93815-6917	FHAK-Distanzscheibe 3" 10 - 50 mm ² , Leiter	79
17113701	93412-0043	HAK KH1/K12 1x3NH2 Zug. 35-185/Abg. 16-150 ST	62	86919	93815-6919	FHAK-Distanzscheibe 3" 4 x 16 - 35 mm ² , YDSA/NYDY	78
17118000	93404-0033	HAK KH00/K4 1x3NH00 Zug. 10-95/Abg. 6-70 DS	61	86920	93815-6920	FHAK-Distanzscheibe 3 1/2" 4 x 16 - 35 mm ² , YDSA/NYDY	78
17123501	93412-0053	HAK KH1/K12 2x3NH00 Polyester	63	86921	93815-6921	FHAK-Dämmscheibe 3", 4 x 16 mm ² , Leiter	78
17123701	93412-0053	HAK KH1/K12 1x3NH00 + 1xNH2 Polyester DS	63	86924	93815-6924	FHAK-Dämmscheibe 3", 10 - 50 mm ² , Leiter	79
17413701	93412-0073	HAK KH1/K12 1x3NH2 Polyester	62	86925	93815-6925	Umlenkstück 3-31/2 4x16/25/35 LF ohne Distanzstück	78
17423501	93412-0083	HAK KH1/K12 1x3NH2 Polyester	63	86929	93815-6929	FHAK-Distanzscheibe 3 1/2" 4 x 16 mm ² , YDSA/NYDY	78
				86930	93815-6930	FHAK-Distanzscheibe 3 1/2" 4 x 16 - 35 mm ² , YDSA/NYDY 16/25/35 mm ²	78
2				86933	93815-6933	FHAK-Dämmscheibe 3 1/2" 4 x 35 mm ² , YDSA/NYDY	78
26123119	93490-0000	Leitungsübergangskasten ST	81	86934	93815-6934	FHAK-Dämmscheibe 3 1/2" 16 - 70 mm ² , Leiter	79
				86935	93815-6935	FHAK-Dämmscheibe 3 1/2" 4 x 16 mm ² , Kunststoff	79
3				9			
35340	93855-5340	Styroporwanne WKH 00-A, K20	76	90266	93825-0266	Bodenrost-Stahlblech Set für VS 142/162	25
				90267	93825-0267	Bodenrost-Stahlblech Set für VS 115/135	48
				90269	93825-0269	Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 00	7
				90270	93825-0270	Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 0	8
4				90271	93825-0271	Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 1	11
40000414	93810-0414	HAK UP-Blendrahmen K3/K4 Wandgestell	64	90272	93825-0272	Bodenrost-Stahlblech Set für KVS Gr. 2	14
40000725	93810-0725	HAK UP-Blendrahmen K3/K4 Mauerkasten	64	90273	93825-0273	Bodenrost-Stahlblech Set für VS 152/172/202	25
41061	93815-1061	FHAK-Dichtplatte Flachb. 16 - 35 mm ²	80	90274	93825-0274	Bodenrost-Stahlblech Set für VS 155/175/205	25
41117	93815-1117	FHAK-Dichtplatte Flachb. 16 mm ²	80	90275	93825-0275	Bodenrost-Stahlblech Set für VS 157/177/207	25
41118	93815-1118	FHAK-Dichtplatte Flachb. 25/35 mm ²	80	95038	93820-5038	KVS/VS R.-Sicherungshalter 3 x NH2	28
42406	93810-2406	HAK K3/K4 Nachrüstbausatz f. rückseitige Kabeleinf.	64	95075	93820-5075	Sockelfüller 25L	6
44630	Auf Anfrage	Direkt-Anschlussklemme mit M12 x 55	26	95124	93808-0000	Nachrüstatz KVS Gr. 00 IP44	27
44631	Auf Anfrage	Direkt-Doppelanschlussklemme mit M12 x 55	26	95125	93808-0010	Nachrüstatz KVS Gr. 0 IP44	27
45805	93810-5805	HAK Unterlegplatte K3/K4 Lichtbogenschutz	65	95126	93808-0020	Nachrüstatz KVS Gr. 1 IP44	27
46409	93815-6409	FHAK-Druckplatte Flachb. 16 - 50 mm ²	80	95127	93808-0030	Nachrüstatz KVS Gr. 2 IP44	27
46454	93815-6454	FHAK-Druckplatte Flachb. 16 - 35 mm ²	80				
46534	93810-6534	HAK Bauanschlusskasten K3/K4	65				
46535	93810-6535	HAK Bauanschlussrahmen K4 ohne Deckel	65				
47900	93820-7900	KVS 0 Abdeckung FP	17				
47901	93820-7901	KVS-Abdeck. Kabelausl. Gr. 1 FP	18	D			
47902	93820-7902	KVS-Abdeck. Kabelausl. Gr. 2 FP	19	DE0410M	93845-0410	EBF VS 142/162 Montagepl. 250 mm	29
47930	93820-7930	KVS/VS Berührungsschutz SS Sym. Lo.	27	DE0410TB	93845-0412	EBF VS 142/166 NT 1 x Gr. 1 250 mm	29
49094	93855-9094	Bauanschlussrahmen WKH 00-A K20	76	DE0411TA	93845-0411	EBF VS 142/166 REG48/KL/NT 2 x Gr. 00 250 mm	29
49106	93815-9106	HAK Freil. K3/K4 4x16-50 LE	64	DE0413	93845-0413	EBF VS 142/166 REG48/KL 250 mm	29
49108	93810-9108	HAK Dachständerbefest. offene Einf.	64	DE0414	93845-0419	EBF VS 142/166 REG48 250 mm	29
49109	93815-9109	HAK Freil. K3/K4 4x16 LF	64	DE0510M	93845-0510	EBF VS 152 - 177 Montagepl. 250 mm	29
49110	93815-9110	HAK Freil. K3/K4 4x25/35 LF	64	DE0510TB	93845-0512	EBF VS 152 - 177 NT 1 x Gr. 1 250 mm	29
49139	93815-9139	FHAK Freil. F14/F16/F17 4x16-50 LE	80	DE0511TA	93845-0511	EBF VS 152 - 177 REG48/KL/NT 1 x Gr. 1 250 mm	29
49141	93815-9141	FHAK Freil. F14/F16/F17 ohne Distanz./Dichtung	80	DE0513	93845-0513	EBF VS 152 - 177 REG60/KL 250 mm	29
49145	93815-9145	FHAK Freil. F14/F16/F17 4x16-50 LF	80	DE0515	93845-0515	EBF VS 152 - 177 REG60 250 mm	29
49146	93815-9146	FHAK Freil. F14/F16/F17 4x16-50 LF	80	DE0520M	93845-0520	EBF VS 152 - 177 Montagepl. 500 mm	29
49606	93815-9606	Dachständerschelle 3 - 3 1/2", Obert.	80	DE0523	93845-0523	EBF VS 152 - 177 REG120/KL 500 mm	29
49626	93820-9626	VS-Abdeckung f. Baustellenanschl. 55 mm ²	27	DE0525	93845-0525	EBF VS 152 - 177 REG120/KL 250 mm	29
49635	93815-9635	FHAK-Dämmscheibe 3", 10-50 mm ² , Leiter	80	DE0610M	93845-0610	EBF VS 202 - 207 Montagepl. 250 mm	29
5				DE0613TB	93845-0613	EBF VS 202 - 207 NT 1 x Gr. 1 250 mm	29
50994	93820-0994	Profil-Halbzylinder 40mm, 2 Schl.	28	DE0614	93845-0614	EBF VS 202 - 207 REG72/KL 250 mm	29
51692	93810-1692	HAK K3/K4 Einführungsflansch Gr. M50	64	DE0614TA	93845-0618	EBF VS 202 - 207 REG72/KL/NT 2 x Gr. 00 250 mm	29
51693	93810-1693	HAK K3/K4 Einführungsflansch Gr. M63	64	DE0616	93845-0616	EBF VS 202 - 207 REG72 250 mm	29
52843	93810-2843	HAK K12 Regendach	64	DE0620M	93845-0620	EBF VS 202 - 207 Montagepl. 500 mm	29

Suchregister Typ

Typ	Bestellnr.	Produktbezeichnung	Seite	Typ	Bestellnr.	Produktbezeichnung	Seite
DE0624	93845-0624	EBF VS 202 - 207 REG144/KL 500 mm	29	SL115P	93250-0211	VS 115 ST MP	48
DE0626	93845-0626	EBF VS 202 - 207 REG144 500 mm	29	SL130	93103-0000	KVS 0 H1355 ST L	10
DY98570S	93820-8570	Sammelschienen-Bausatz KVS Gr. 00	7	SL130P	93103-0201	KVS 0 H1355 ST MP	10
DY98579S	93820-8579	Sammelschienen-Bausatz KVS Gr. 0	8	SL131	93113-0000	KVS 1 H1355 ST L	13
DY98580S	93820-8580	Sammelschienen-Bausatz KVS Gr. 1	11	SL131P	93113-0201	KVS 1 H1355 ST MP	13
DY98581S	93820-8581	Sammelschienen-Bausatz KVS Gr. 2	14	SL132	93123-0000	KVS 2 H1355 ST L	16
				SL132P	93123-0201	KVS 2 H1355 ST MP	16
				SL132V	93123-0401	KVS 2 H1355 ST MP asy. Türen	16
				SL135	93251-0010	VS 135 ST L	48
				SL135A	93251-0033	VS 115 ST FP	49
S				SL135P	93251-0211	VS 135 ST MP	48
SF100A	93102-0332	KVS 00 H 1005 ST SS FP	17	SL135PA	93251-0511	VS 135 ST MP KA	48
SF100B	93102-0342	KVS 0 H1005 ST SS MO	17	SL142	93260-0010	VS 142 ST L FB	20
SF101A	93112-0332	KVS 1 H1005 ST SS	18	SL142P	93260-0211	VS 142 ST MP FB	20
SF101B	93112-0342	KVS 1 H1005 ST SS FP MO	18	SL152	93262-0010	VS 152 ST L	20
SF102A	93122-0332	KVS 2 H1005 ST SS FP	19	SL152P	93262-0211	VS 152 ST MP FB	20
SF102B	93122-0342	KVS 2 H1005 ST SS FP MO	19	SL154	93191-0000	KVS 154 H1500 ST L FB	6
SF135M	93251-0030	VS 135 ST FP	49	SL154P	93191-0201	KVS 154 H1500 ST MP FB	6
SH115AAA	93250-0013	HAS 115 1x3NH00 Zug. 10-95/Abg. 10-70 ST	50	SL155	93270-0010	VS 155 ST L	20
SH115AAC	93250-0113	HAS 115 1x3NH00 Zug. 35-240/Abg. 10-70 ST	50	SL155P	93270-0211	VS 155 ST MP	20
SH115AAE	93250-0213	HAS 115 1x3NH00 Zug. 2x70-240/Abg. 10-70 ST	50	SL157	93280-0010	VS 157 ST L	21
SH115BAB	93250-0313	HAS 115 2x3NH00 Zug. 35-240/Abg. 10-70 ST	50	SL157P	93280-0211	VS 157 ST MP	21
SH115BAD	93250-0413	HAS 115 2x3NH00 Zug. 2x70-240/Abg. 10-70 ST	50	SL162	93261-0010	VS 162 ST L FB	21
SH115CAB	93250-0513	HAS 115 1x3NH2 Zug. 35-240/Abg. 25-95 ST	50	SL162P	93261-0211	VS 162 ST MP FB	21
SH115CAD	93250-0613	HAS 115 1x3NH2 Zug. 2x70-240/Abg. 25-95 ST	50	SL172	93263-0010	VS 172 ST L	21
SH135AAA	93251-0013	HAS 135 1x3NH00 Zug. 10-95/Abg. 10-50 ST	50	SL172P	93263-0211	VS 172 ST MP	21
SH135AAC	93251-0113	HAS 135 1x3NH00 Zug. 35-240/Abg. 10-50 ST	50	SL175	93271-0010	VS 175 ST L	22
SH135AAE	93251-0213	HAS 135 1x3NH00 Zug. 2x70-240/Abg. 10-50 ST	50	SL175P	93271-0211	VS 175 ST MP	22
SH135BAB	93251-0313	HAS 135 2x3NH00 Zug. 35-240/Abg. 10-70 ST	50	SL177	93281-0010	VS 177 ST L	22
SH135BAD	93251-0413	HAS 135 2x3NH00 Zug. 2x70-240/Abg. 10-70 ST	50	SL177P	93281-0211	VS 177 ST MP	22
SH135CAB	93251-0513	HAS 135 1x3NH2 Zug. 35-240/Abg. 25-95 ST	50	SL202	93264-0010	VS 202 ST L	22
SH135CAD	93251-0613	HAS 135 1x3NH2 Zug. 2x70-240/Abg. 25-95 ST	50	SL202P	93264-0211	VS 202 ST MP	22
SH142AAA	93260-0013	HAS142 1x3NH00 Zug. 10-95/Abg. 10-70 ST	60	SL205	93272-0010	VS 205 ST L	23
SH142AAB	93260-0113	HAS142 1x3NH00 Zug. 35-240/Abg. 10-70 ST	60	SL205P	93272-0211	VS 205 ST MP	23
SH142AAC	93260-0213	HAS142 1x3NH00 Zug. 2x70-240/Abg. 10-70 ST	60	SL207	93282-0010	VS 207 ST L	23
SH142BAA	93260-0313	HAS142 2x3NH00 Zug. 35-240/Abg. 10-70 ST	60	SL207P	93282-0211	VS 207 ST MP	23
SH142CAA	93260-0413	HAS142 1x3NH2 Zug. 35-240/Abg. 25-95 ST	60	SX004	93835-0010	Eingrabssockel Gr. 00, 900 mm	7
SH142CAB	93260-0513	HAS 1x3NH2 Zug. 2x70-240/Abg. 25-95 ST	60	SX005	93810-1010	Eingrabssockel Gr. 0 / 900 mm	8
SK080GA	93101-0302	KVS 0 H845 ST SS	8	SX006	93835-0110	Eingrabssockel Gr. 1 / 900 mm	11
SK081GA	93110-0302	KVS 1 H845 ST SS	11	SX007	93835-0210	Eingrabssockel Gr. 2 / 900 mm	14
SK082GA	93120-0302	KVS 2 H845 ST SS	14	SX008	93835-1050	Eingrabssockel Gr. 0, FP - 4 Kabeleinf.	17
SK084GA	93100-0302	KVS 00 H845 ST SS	7	SX009	93835-0150	Eingrabssockel Gr. 1, FP - 6 Kabeleinf.	18
SK100GA	93102-0302	KVS 0 H1005 ST SS	9	SX010	93835-0250	Eingrabssockel Gr. 2, FP - 9 Kabeleinf.	19
SK101GA	93111-0302	KVS 1 H1005 ST SS	12	SX011	93835-1040	Wandkonsole Gr. 0	9
SK102GA	93121-0302	KVS 2 H1005 ST SS	15	SX012	93835-0140	Wandkonsole Gr. 1	12
SK142H	93260-0312	VS 142 ST SS FB	20	SX013	93835-0240	Wandkonsole Gr. 2	15
SK152A	93262-0312	VS 152 ST SS FB	20	SX014	93835-1030	Bodenaufbausockel Gr. 0 / 250 mm	8
SK155A	93270-0312	VS 155 ST SS	20	SX015	93835-0130	Bodenaufbausockel Gr. 1 / 250 mm	11
SK157A	93280-0312	VS 157 ST SS	21	SX016	93835-0230	Bodenaufbausockel Gr. 2 / 250 mm	14
SK162H	93261-0312	VS 162 ST SS FB	21	SX020F	93835-1055	Bodenaufbausockel Gr. 0 FP, 4 Kabelf.	17
SK172A	93263-0312	VS 172 ST SS	21	SX021F	93835-0155	Bodenaufbausockel Gr. 1 FP, 6 Kabelf.	18
SK175A	93271-0312	VS 175 ST SS	22	SX022F	93835-0255	Bodenaufbausockel Gr. 9 FP, 9 Kabelf.	19
SK177A	93281-0312	VS 177 ST SS	22	SX030	93835-1020	Eingrabssockel Gr. 0 / 1125 mm	8
SK202A	93264-0312	VS 202 ST SS	22	SX031	93835-0120	Eingrabssockel Gr. 1 / 1125 mm	11
SK205A	93272-0312	VS 205 ST SS	23	SX032	93835-0220	Eingrabssockel Gr. 2 / 1125 mm	14
SK207A	93282-0312	VS 207 ST SS	23	SX135	93835-0055	VS 135 Elektrant Gußeisen	49
SL080	93101-0000	KVS 0 H845 ST L	8	SY15Z	93865-0150	VS Steckdosenkombi. 1 x CEE 16A - 2 x Schuko 16A	51
SL080P	93101-0201	KVS 0 H845 ST MP	8	SY16Z	93865-0160	VS Steckdosenkombi. 1 x CEE 16A - 2 x Schuko 32A	51
SL081	93110-0000	KVS 1 H845 ST L	11	SY17Z	93865-0170	VS Steckdosenkombi. 4 x Schuko 16A	51
SL081P	93110-0201	KVS 1 H845 ST MP	11	SY18Z	93865-0180	VS Steckdosenkombi. 1 x CEE 16A	51
SL081V	93110-0401	KVS 1 H845 ST MP AT	11	SY19M	93840-0190	VS 115/135 Montageplattenset für Steckdosenkombination	51
SL082	93120-0000	KVS 2 H845 ST L	14	SY41TA	93850-1420	Befestigungssatz mit Membranflansch VS 142/162	28
SL082P	93120-0201	KVS 2 H845 ST MP	14	SY47433M	93840-1420	VS 142 Montageplatte 600x276x6	28
SL082V	93120-0401	KVS 2 H845 ST MP asy. Türen	14	SY47434M	93840-1620	VS 162 Montageplatte 800x276x6	28
SL084	93100-0000	KVS 00 H845 ST L	7	SY47435M	93840-1750	VS 175 Montageplatte 850x500x6	28
SL084P	93100-0201	KVS 00 H845 ST MP	7	SY47436M	93840-2050	VS 205 Montageplatte 1000x500x6	28
SL100	93102-0000	KVS 0 H1005 ST L	9	SY51T	93850-0051	Befestigungssatz mit Membranflansch VS 152/172	28
SL100P	93102-0201	KVS 0 H1005 ST MP	9	SY52T	93850-1540	Befestigungssatz mit Membranflansch VS 155/175	28
SL101	93112-0000	KVS 1 H1005 ST L	12	SY53T	93850-1570	Befestigungssatz mit Membranflansch VS 157/177	28
SL101P	93112-0201	KVS 1 H1005 ST MP	12	SY61T	93850-2020	Befestigungssatz mit Membranflansch VS 202	28
SL101V	93112-0401	KVS 1 H1005 ST MP AT	12	SY62T	93850-2040	Befestigungssatz mit Membranflansch VS 205	28
SL102	93122-0000	KVS 2 H1005 ST L	15	SY63T	93850-2070	Befestigungssatz mit Membranflansch VS 207	28
SL102P	93122-0201	KVS 2 H1005 ST MP	15	SY79267M	93840-2020	VS 202 Montageplatte 1000x278x6	28
SL102V	93122-0401	KVS 2 H1005 ST MP asy. Türen	15	SY79268M	93840-2070	VS 207 Montageplatte 1000x278x6	28
SL115	93250-0010	KVS 115 ST L	48	SY79269M	93840-1720	VS 172 Montageplatte 850x278x6	28

Suchregister Typ

Typ	Bestellnr.	Produktbezeichnung	Seite	Typ	Bestellnr.	Produktbezeichnung	Seite
SY79270M	93840-1770	VS 177 Montageplatte 850x756x6	28				
SY79271M	93840-1520	VS 152 Montageplatte 700x278x6	28				
SY79272M	93840-1550	VS 155 Montageplatte 700x500x6	28				
SY79273M	93840-1570	VS 157 Montageplatte 700x756x6	28				





IN THE LINE OF POWER



Effizient verteilen

Die Energiewende stellt eine der größten Herausforderungen an eine sichere Energieversorgung dar. EFEN bietet hierzu durchgängige Lösungen für Sicherheits-Schnittstellen von der Erzeugung über die Speicherung bis hin zur gezielten Steuerung der Verbraucher.



Sicher schützen

Zuverlässiger Schutz von Menschen und Investitionen zählt zu den wichtigsten Aufgabenstellungen in Energie-Verteil-Anlagen. Umfassende Lösungen von EFEN bieten höchste Sicherheit in allen Bereichen der Energieversorgung, Infrastruktur und Industrie.



Intelligent steuern

Mehr Energieeffizienz reduziert Spitzenlasten und Energiekosten. Frühwarn-Systeme minimieren ungeplante Anlagenstillstände. Intelligente Lösungen von EFEN sorgen für sichere Kommunikation und maximierte Verfügbarkeit von Energie-Verteil-Anlagen.

EFEN GmbH
Schlangenbader Str. 40
65344 Eltville, Germany
Tel. + 49 (0) 6129-46 -0
Fax + 49 (0) 6129-46-222
e-Mail: efen@efen.com
www.efen.com

Slovakia
EFEN Slovakia s.r.o
Odborárska 3
831 02 Bratislava
Slovensko/Slovakia
Tel. 00421 55 633 9898
Fax 00421 55 633 9898
e-Mail: efen@nexta.sk

Logistic - Center
EFEN GmbH
Gewerbepark Nord 6
04938 Uebigau
Germany
Tel. +49 35365 893 0
Fax +49 35365 893 35
e-Mail: efen@efen.com

Hungary
EFEN Division
Guba Sándor u. 87
7400 Kaposvár
Hungary
Tel. +36-82-417559
Fax +36-82-417529
e-Mail: info@efen-hungaria.hu

Austria
EFEN GmbH
Prinzgasse 1/29/9
1220 Wien
Austria
Tel.: +43 (0) 676-9768-100
Fax: +43 12533033 3366
e-Mail: suchacek@efen.com

China
EFEN Shanghai Office
800 Shangchen Rd (1090 New Century Ave)
Room 517 CIMIC Building Shanghai 200120
China
Tel. +86 21 6575-8878
Fax +86 21 6575-8876
e-Mail: efen-shanghai@efen.com.cn

Poland
EFEN zo.o.
Aleja Młodych 26-28
41-106 Siemianowice Slaskie
Poland
Tel. +48 32 201 09 42
Fax +48 32 220 00 64
e-Mail: efen@efen.com.pl

