

## Stromverteiler für Fest- und Marktplätze

Systembeschreibung  
Produktvorteile

Ortsfeste  
Stromverteilersäule, rund

RONDomobil

Steckdosenkombination

Ortsfeste  
Stromverteilerschränke

Mobile  
Stromverteilerschränke

Einbaueinheiten, Zubehör



### Merkmale:

- Funktionalität und Betriebssicherheit bei jedem Wetter
- Stationär oder flexibel auf- und abbaubar
- Für gesicherte, lösbare Steckverbindungen im Freien

### 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



### Stromverteilersäule RONDOmobil



RONDO gibt es stationär und mobil. Als RONDOmobil wird die Stromanschluss-Säule einfach auf den Elektranen gestellt und mit vier unverlierbaren Schrauben befestigt. Das Innenleben ist jeweils frei wählbar und läßt sich individuell bestücken. Übrigens hat RONDO eine Auszeichnung für gutes Design vom Industrie Forum erhalten.



Der verschlossene Elektrant im Boden.



Elektrant geöffnet, darauf wird die RONDOmobil Säule gesteckt. Einfach. Sicher. Perfekt.

### RONDOmobil



### RONDO als Hausanschluss



## Technische Informationen

### Allgemein

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

### Ortsfeste Stromverteilersäule, rund

**Ausführung:**  
Schutzart IP 44  
glasfaserverstärktes Polyester FS 833.5  
DIN 16913 mit Recyclat

**Farbe:**  
ähnlich RAL 7035, lichtgrau in Granit-Struktur

**Abmessungen:**  
Höhe 1350 mm/Durchmesser 360 mm

**Schließung:**  
Schließvorrichtung für Einfachschließung,  
ein Profilhalbzylinder ist bereits eingebaut

**Sockel:**

- Gehäuse und Sockel bilden eine Einheit
- Bodenrost mit Erdungsverbinding und Justierstäben siehe Zubehör Seite 14.

**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 (25l-Sack, Artikel-Nr. **95075**, siehe zubehör Seite 14), die Füllhöhe sollte ca. 200–300 mm betragen.

### Mobile Stromverteilersäule, rund RONDomobil

**Ausführung:**  
Schutzart IP 44  
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 Flügelmutter, Gewicht 28,5 kg

### Stromverteilerschränke

**Ausführung:**  
Schutzart IP 43, auf Wunsch IP 44  
glasfaserverstärktes Polyester FS 833.5 DIN 16913  
Schränke DIN EN 60439-5  
mit Türöffnungsbegrenzung

### Stromverteilerschränke

**Farbe:**  
lichtgrau nach RAL 7035

**Abmessungen:**

- Gr. 0/1005 H x B x T 1005 x 585 x 315 (mm)
- Gr. 1/1005 H x B x T 1005 x 780 x 315 (mm)
- Gr. 2/1005 H x B x T 1005 x 1110 x 315 (mm)

**Schließung:**  
Drei-Punkt-Baskülerschluss  
Doppelschließung, ein Profilhalbzylinder ist bereits eingebaut.

**Festplatzsockel:**  
Das Einführen mehrerer Leitungen durch eine Öffnung ( $\varnothing$  42 mm) ist möglich und können problemlos bei geschlossener Tür aus dem Schrank herausgeführt werden. Die Kabelbefestigungsschiene unter den Einführungen dient als Zugentlastung für die Leitungen. (Zukauf Bügelschellen)

**Bestückung:**  
Steckdosenleisten von vorne auf das Sammelschienen-System montieren. Entspricht DIN 43623.  
Sonderausführungen auf Anfrage.  
Freibleibende Bestückungsflächen bei Stromverteilerschränken müssen abgedeckt werden (Berührungsschutz siehe Zubehör Seite 10).

### Ortsfeste Stromverteilerschränke

**Sockel:**

- Kabelbefestigungsschiene Winkelstahl 40 x 40 x 3 mm für Bügelschellen.
- Sollbruchstelle zwischen Schrank und Sockel verhindert vermeidbare Grabarbeiten.
- Bodenrost mit Erdungsverbinding und Justierstäben siehe Zubehör Seite 14.

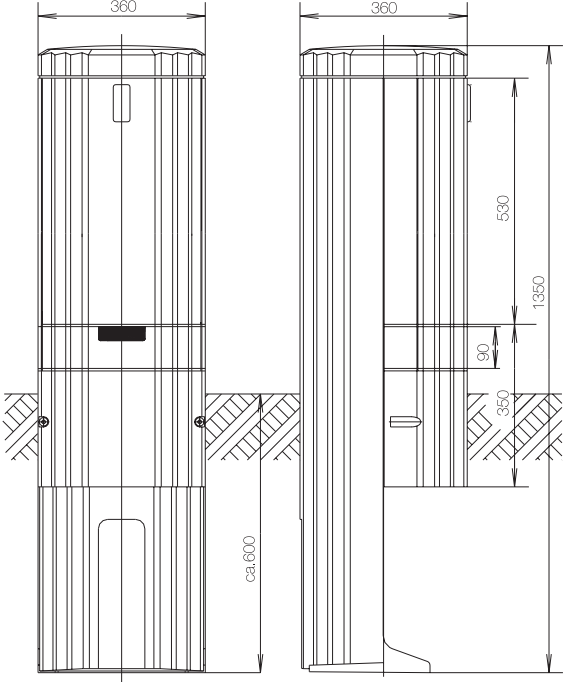
**Fundament:**

- 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 (25l-Sack, Artikel-Nr. **95075**, siehe zubehör Seite 14), die Füllhöhe sollte ca. 200–300 mm betragen.

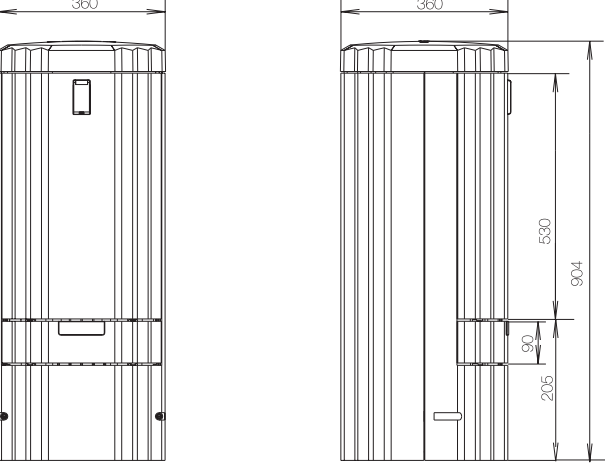
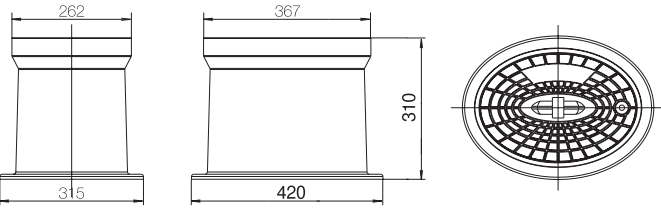
### Mobile Stromverteilerschränke

**Standfuß:**  
Mit dem Standfuß ist der Stromverteiler transportabel.  
Stahlrohr  $\varnothing$  25 mm, lackiert.

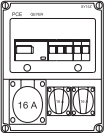
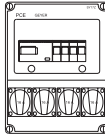
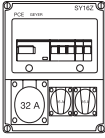
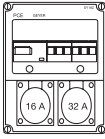
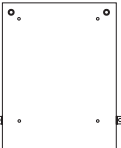
## Ortsfeste Stromverteilersäule, rund Baureihe 135

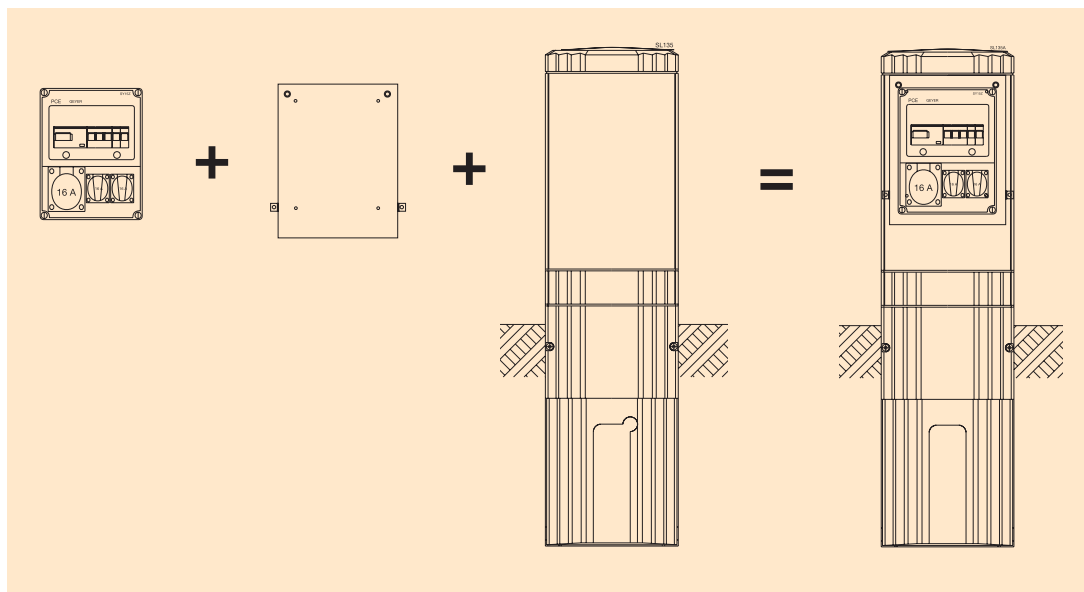
Baureihe 135	Ausführung	Artikel-Nr.
	<p><b>Säule mit Stecktür und Festplatzausschnitt für Steckdosenkombination</b></p>	<p><b>SL135A</b></p>

## RONDOMobil

Baureihe 135	Ausführung	Artikel-Nr.
	<p><b>Säule mit Stecktür und Festplatzausschnitt für Steckdosenkombination</b></p> <p>mit Anschlussleitung 5 x 16 mm<sup>2</sup> und Stecker, 5-polig, 63 A, IP67, für den Stromanschluss</p>	<p><b>SF135M</b></p>
	<p><b>Elektrant</b> bestehend aus: Gussgehäuse mit Aufnahmevorrichtung für die Säule SF135M, mit Kupplung, 5-polig, 63 A, IP67 für den Stromanschluss</p>	<p><b>SX135</b></p>

## Steckdosenkombinationen

Ausführung	Artikel-Nr.	Ausführung	Artikel-Nr.
 <p><b>mit 1 CEE- Steckdose 16 A, 5-polig und 2 Schuko-Steckdosen 16 A</b> bestehend aus: 1 x CEE- Dose 16 A, 5p, 400 V 2 x Schutzkontaktsteckdosen 16 A, 250 V 1 x LS 16 A, 3p-C 2 x LS 16 A, 1p-B 1 x Fi-40/4/0,03 A Leitungseinführung: 1 x M25 oben 1 x M25 unten (ohne Verschraubung)</p>	<b>SY15Z</b>	 <p><b>mit 4 Schukosteckdosen 16 A</b> bestehend aus: 4 x Schutzkontaktsteckdosen 16 A, 250 V 4 x LS 16 A, 1p-B 1 x Fi-40/4/0,03 A Leitungseinführung: 1 x M25 oben 1 x M25 unten (ohne Verschraubung)</p>	<b>SY17Z</b>
 <p><b>mit 1 CEE- Steckdose 32 A, 5-polig und 2 Schuko-Steckdosen 16 A</b> bestehend aus: 1 x CEE- Dose 32 A, 5p, 400 V 2 x Schutzkontaktsteckdosen 32 A, 250 V 1 x LS 16 A, 3p-C 2 x LS 16 A, 1p-B 1 x Fi-40/4/0,03 A Leitungseinführung: 1x M25 oben 1x M25 unten (ohne Verschraubung)</p>	<b>SY16Z</b>	 <p><b>mit 1 CEE- Steckdose 16 A, 5-polig und 1 CEE-Steckdose 32 A, 5-polig</b> bestehend aus: 1 x CEE- Dose 32 A, 5p, 400 V 1 x CEE- Dose 16 A, 5p, 400 V 1 x LS 32 A, 3p-C 1 x LS 16 A, 3p-C 1 x FI 40/0,03- 4p Leitungseinführung: 1 x M25 oben 1 x M25 unten (ohne Verschraubung)</p>	<b>SY18Z</b>
 <p><b>Montageplatte</b> für die Steckdosenkombination (Befestigungsmaterial ist im Beipack enthalten)</p>	<b>SY19M</b>		



## Stromverteiler für Fest- und Marktplätze

Größe 0/Bauhöhe 1005

Ausführung

Artikel-Nr.

### Ortsfeste Stromverteilerschränke

**Festplatzverteilerschrank** eintürig  
mit Sammelschienen-System 5-polig  
E-Cu 30 x 6 mm, isoliert  
Maximalbestückung 5 Einbaueinheiten

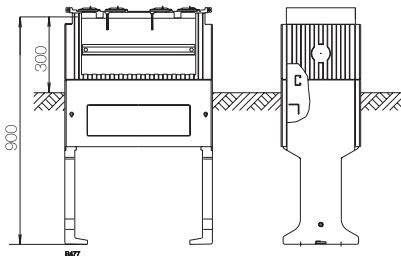
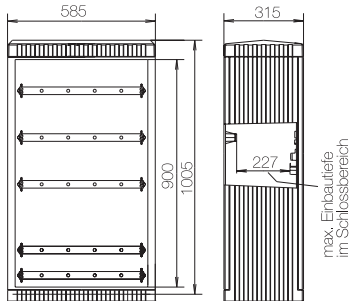
**SF100A**

**Festplatzsockel**  
Größe 0  
mit 4 Kabeleinführungen

**SX008**

**Abdeckung für Kabelauslass**

**47900**

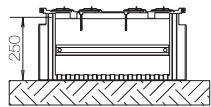


**Festplatzsockel**  
Größe 0  
für Bodenaufbau  
mit 4 Kabeleinführungen

**SX020F**

**Abdeckung für Kabelauslass**

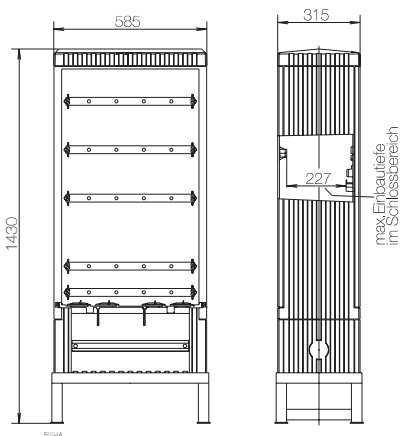
**47900**



### Mobile Stromverteilerschränke

**Festplatzverteilerschrank mit Standfuss**  
eintürig  
mit Sammelschienen-System 5-polig  
E-Cu 30 x 6 mm, isoliert  
Maximalbestückung 5 Einbaueinheiten  
4 Kabeleinführungen

**SF100B**



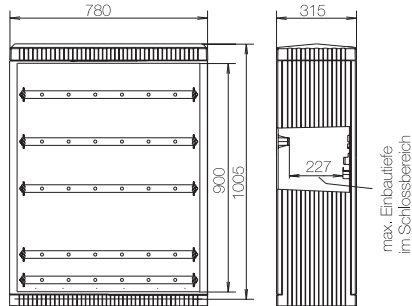
Beim Einbau von Steckdosenleisten in Festplatzverteilerschränken und Säulen, zu deren Bedienung Laien Zutritt haben, ist vom Errichter der Anlage der Schutz gegen direktes Berühren sicherzustellen, siehe DIN VDE 0100, Teil 729, Abschnitt 3.3 und DIN EN 60439-3 (DIN VDE 0660-504).

Die Steckdosenleisten entsprechen in der Anschluss- und Befestigungsart den Sicherheitsleisten Gr. 2 nach DIN 43 623. Andere Ausführungen von Steckdosenleisten sowie verschiedene Varianten von komplett ausgestatteten Festplatzverteilerschränken auf Anfrage.

## Stromverteiler für Fest- und Marktplätze

Größe 1/Bauhöhe 1005	Ausführung	Artikel-Nr.
----------------------	------------	-------------

### Ortsfeste Stromverteilerschränke



**Festplatzverteilerschrank** eintürig  
mit Sammelschienen-System 5-polig  
E-Cu 30x6 mm, isoliert  
Maximalbestückung 7 Einbaueinheiten

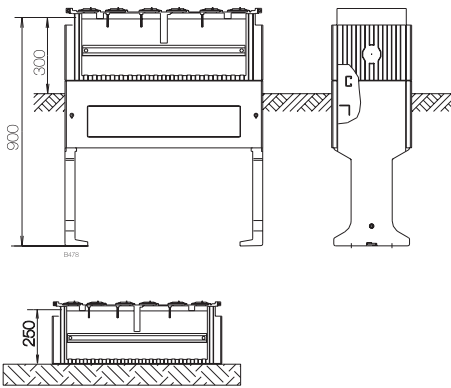
**SF101A**

**Festplatzsockel**  
Größe 1  
mit 6 Kabeleinführungen

**SX009**

**Abdeckung für Kabelaussch**

**47901**



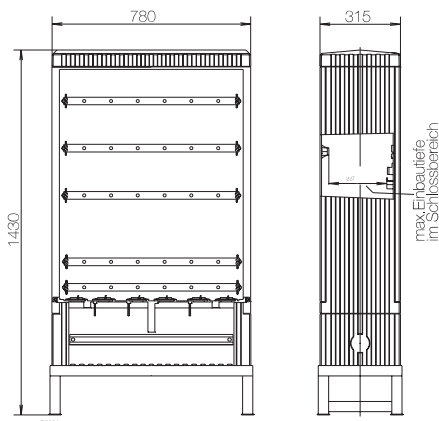
**Festplatzsockel**  
Größe 1  
für Bodenaufbau  
mit 6 Kabeleinführungen

**SX021F**

**Abdeckung für Kabelaussch**

**47901**

### Mobile Stromverteilerschränke



**Festplatzverteilerschrank mit Standfuss**  
eintürig  
mit Sammelschienen-System 5-polig  
E-Cu 30x6 mm, isoliert  
Maximalbestückung 7 Einbaueinheiten  
6 Kabeleinführungen

**SF101B**

Beim Einbau von Steckdosenleisten in Festplatzverteilerschränken und Säulen, zu deren Bedienung Laien Zutritt haben, ist vom Errichter der Anlage der Schutz gegen direktes Berühren sicherzustellen, siehe DIN VDE 0100, Teil 729, Abschnitt 3.3 und DIN EN 60439-3 (DIN VDE 0660-504).

Die Steckdosenleisten entsprechen in der Anschluss- und Befestigungsart den Sicherungsleisten Gr. 2 nach DIN 43623. Andere Ausführungen von Steckdosenleisten sowie verschiedene Varianten von komplett ausgestatteten Festplatzverteilerschränken auf Anfrage.

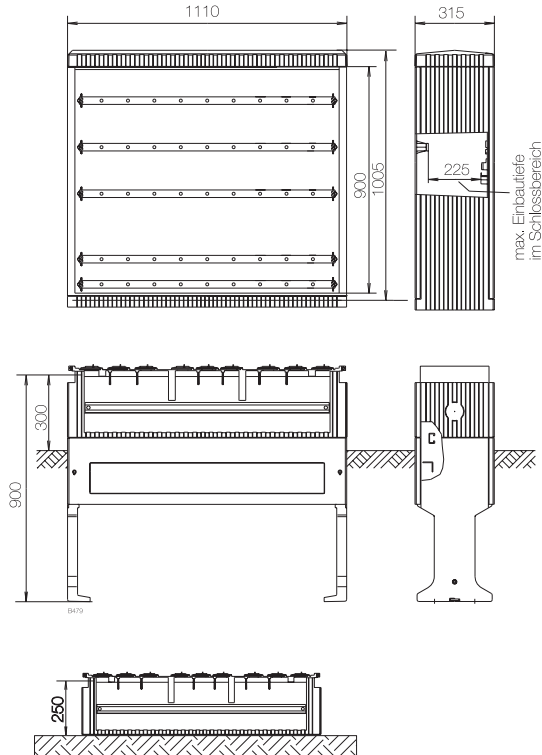
## Stromverteiler für Fest- und Marktplätze

Größe 2/Bauhöhe 1005

Ausführung

Artikel-Nr.

### Ortsfeste Stromverteilerschränke



**Festplatzverteilerschrank** zweitürig  
mit Sammelschienen-System 5-polig  
E-Cu 30 x 8 mm, isoliert  
Maximalbestückung 10 Einbaueinheiten

**SF102A**

**Festplatzsockel**  
Größe 2  
mit 9 Kabeleinführungen

**SX010**

**Abdeckung für Kabelaussch**

**47902**

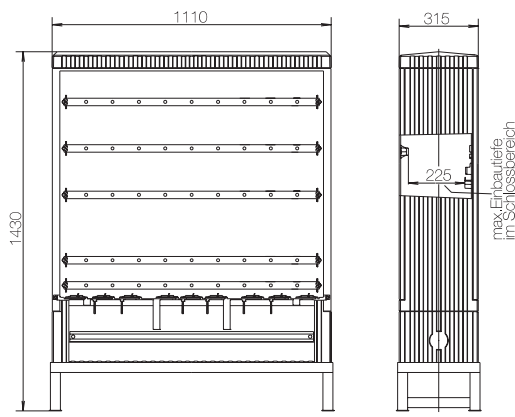
**Festplatzsockel**  
Größe 2  
für Bodenaufbau  
mit 9 Kabeleinführungen

**SX022F**

**Abdeckung für Kabelaussch**

**47902**

### Mobile Stromverteilerschränke



**Festplatzverteilerschrank mit Standfuss**  
zweitürig  
mit Sammelschienen-System 5-polig  
E-Cu 30 x 8 mm, isoliert  
Maximalbestückung 10 Einbaueinheiten  
9 Kabeleinführungen

**SF102B**

Beim Einbau von Steckdosenleisten in Festplatzverteilerschränken und Säulen, zu deren Bedienung Laien Zutritt haben, ist vom Errichter der Anlage der Schutz gegen direktes Berühren sicherzustellen, siehe DIN VDE 0100, Teil 729, Abschnitt 3.3 und DIN EN 60439-3 (DIN VDE 0660-504).

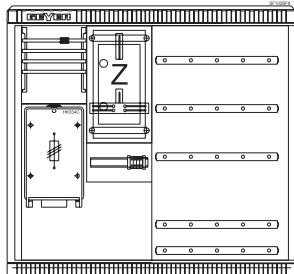
Die Steckdosenleisten entsprechen in der Anschluss- und Befestigungsart den Sicherheitsleisten Gr. 2 nach DIN 43 623. Andere Ausführungen von Steckdosenleisten sowie verschiedene Varianten von komplett ausgestatteten Festplatzverteilerschränken auf Anfrage.

## Stromverteiler für Fest- und Marktplätze

Größe 2/Bauhöhe 1005

Ausführung

Artikel-Nr.



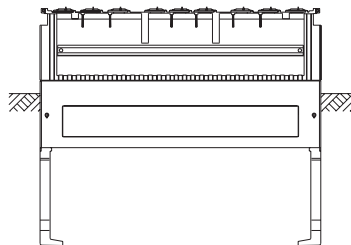
### Ortsfeste Stromverteilerschränke mit Zählerplatz bis 80 A nach TAB 2000

#### Festplatzschrank bis 100 A

SF102BF8\*

bestehend aus:

- 1 x Kabelverteilerschrank Größe 2/1005 IP 44, 2-türig
- 1 x K-HAS (KH00) mit Verdrahtung 25 mm<sup>2</sup>
- 4-Leiter-Sammelschienen-System 250 A
- 1 x Zählerfeldabdeckung 450 mm, IP 54
- 1 x Verdrahtungssatz 25 mm<sup>2</sup> vom oberen Anschlussraum zum Sammelschienen-System für die Steckdosenleiste
- 5 x Sammelschiene E-CU 30x6 mm (Abgang)
- Platz für 4 Steckdosenleisten; freibleibende Bestückungsflächen bei Festplatzverteilerschränken müssen abgedeckt werden, siehe Zubehör.



#### Festplatzsockel

SX010

Größe 2  
mit 9 Kabeleinführungen

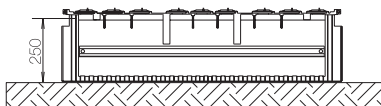
#### Abdeckung für Kabelauslass

47902

Empfohlener Zukauf:

**Steckadapter bestückt mit 3 Hauptsicherungsautomaten (SHU-Schalter)**  
siehe Zubehör Seite E4-14

E = Exakt-Charakteristik, 1-polig und Plombierhauben  
Einspeisung über Adapter bis 100 A möglich



#### Festplatzsockel

SX022F

Größe 2  
für Bodenaufbau mit 9 Kabeleinführungen

weitere Ausführungen mit Zählerplätzen auf Anfrage

### Ortsfeste Stromverteiler, Größe 0

Maximalbestückung 5 Einbaueinheiten

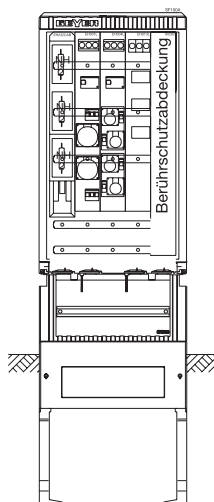
bestehend aus:

- 1 x Festplatzverteilerschrank Größe 0 SF100A
- 1 x Festplatzsockel Größe 0 SX008

Bestückungsbeispiel:


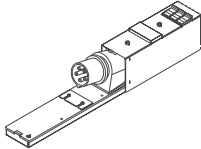
Platzbedarf

- |   |        |   |
|---|--------|---|
| 1 x NH2 Trennmessern                                    |        | 1 |
| 1 x Steckdosenleiste mit 2 CEE-Steckdosen 32 A, 5-polig | EH001L | 1 |
| 1 x Steckdosenleiste mit 4 CEE-Steckdosen 16 A, 3-polig | EH004L | 1 |
| 1 x Verteiler-Leiste zur individuellen Bestückung       | EH013L | 1 |
| 1 x Berührschutzabdeckung (freibleibende Fläche)        | 60282  | 1 |



Die Festplatzverteilerschränke können wahlweise mit allen Einbaueinheiten, auch kombiniert, bestückt werden.










## Einbaueinheiten und Zubehör

	Ausführung	Artikel-Nr.
	<p><b>Berührungsschutzabdeckung über Sammelschienen</b></p> <p>symmetrische Lochung H x B (mm) 560 x 102</p> <p>asymmetrische Lochung H x B (mm) 500 x 150</p>	<p><b>47930</b></p> <p><b>60282</b></p>
	<p><b>Einspeiseleiste mit 1CEE-Stecker 63 A für Zähler</b></p> <p>1 x D02-Sicherungs-Lastschalter, 3-polig</p> <p>1 x CEE-Stecker 63 A, 5-polig</p> <p>Platz für 1 x Hutschienenzähler (5 TE) (Beistellung)</p> <p>Befestigungsmaterial</p>	<p><b>EH021LE</b></p>

Einbaueinheiten

Steckdosenleiste = 1 Einbaueinheit


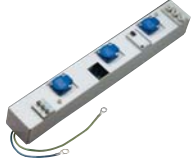
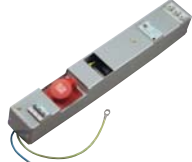


Befestigungsmaterial ist im Beipack enthalten

Ausführung	Artikel-Nr.	Ausführung	Artikel-Nr.
	<b>Steckdosenleiste mit 2 CEE-Steckdosen 32 A, 5-polig</b> bestehend aus: 1 x D02-Sicherungssockel, 3-polig 1 x FI-Schalter 63 A/0,03 A, 4-polig 2 x LS-Schalter B, 32 A, 3-polig 2 x CEE-Steckdosen 32 A, 5-polig		<b>Verteiler-Leiste 3 Hutschienen á 4,5 TE (1 TE = 18 mm)</b> bestehend aus: 1 x D02-Sicherungssockel, 3-polig 1 x N-Klemme 14 x 10 mm <sup>2</sup> + 3 x 16 mm <sup>2</sup> 1 x PE-Klemme 14 x 10 mm <sup>2</sup> + 3 x 16 mm <sup>2</sup> mit Verdrahtung vom Sammelschienen-System zu den D02-Sicherungssockel und PE- und N-Klemme H07V-K 10 mm <sup>2</sup>
	<b>Steckdosenleiste mit 2 CEE-Steckdosen 16 A, 5-polig</b> bestehend aus: 1 x D02-Sicherungssockel, 3-polig 1 x FI-Schalter 40 A/0,03 A, 4-polig 2 x LS-Schalter B, 16 A, 3-polig 2 x CEE-Steckdosen 16 A, 5-polig		
	<b>Steckdosenleiste mit 1 CEE-Steckdose 63 A, 5-polig</b> bestehend aus: 1 x D02-Sicherungssockel, 3-polig 1 x FI-Schalter 63 A/0,03 A, 4-polig 1 x CEE-Steckdose 63 A, 5-polig		<b>Steckdosenleiste mit 1 CEE-Steckdosen 32 A, 5-polig und 1 CEE-Steckdose 16 A, 5-polig</b> bestehend aus: 1 x CEE-Steckdose 32 A, 5-polig 1 x CEE-Steckdose 16 A, 5-polig 1 x D02-Sicherungssockel, 3-polig 1 x FI-Schalter 63 A/0,03 A, 4-polig 1 x LS-Schalter B, 32 A, 3-polig 1 x LS-Schalter B, 16 A, 3-polig
	<b>Achtung:</b> Es können nicht zwei EH 003 L nebeneinander montiert werden. Es wird empfohlen, die EH 003 L im KVS ganz links oder ganz rechts einzubauen.		
	<b>Steckdosenleiste mit 4 CEE-Steckdosen 16 A, 3-polig</b> bestehend aus: 1 x D02-Sicherungssockel, 3-polig 1 x FI-Schalter 40 A/0,03 A, 4-polig 4 x LS-Schalter B, 16 A, 1-polig 4 x CEE-Steckdosen 16 A, 3-polig		<b>Steckdosenleiste mit 1 CEE-Steckdosen 32 A, 5-polig und 2 CEE-Steckdosen 16 A, 3-polig</b> bestehend aus: 1 x CEE-Steckdose 32 A, 5-polig 2 x CEE-Steckdose 16 A, 3-polig 1 x D02-Sicherungssockel, 3-polig 1 x FI-Schalter 40 A/0,03 A, 4-polig 1 x LS-Schalter B, 32 A, 3-polig 2 x LS-Schalter B, 16 A, 1-polig
	<b>Steckdosenleiste mit 4 Schuko-Steckdosen 16 A</b> bestehend aus: 1 x D02-Sicherungssockel, 3-polig 1 x FI-Schalter 40 A/0,03 A, 4-polig 4 x LS-Schalter B, 16 A, 1-polig 4 x Schuko-Steckdosen 16 A		
	<b>Steckdosenleiste mit 1 CEE-Steckdose 32 A, 5-polig und 1 Schuko-Steckdose, 16 A</b> bestehend aus: 1 x D02-Sicherungssockel, 3-polig 1 x FI-Schalter 40 A/0,03 A, 4-polig 1 x LS-Schalter B, 32 A, 3-polig 1 x LS-Schalter B, 16 A, 1-polig 1 x CEE-Steckdose 32 A, 5-polig 1 x Schuko-Steckdose, 16 A		

Beim Einbau von Steckdosenleisten in Festplatzverteilerschränken und Säulen, zu deren Bedienung Laien Zutritt haben, ist vom Errichter der Anlage der Schutz gegen direktes Berühren sicherzustellen, siehe DIN VDE 0100, Teil 729, Abschnitt 3.3 und DIN EN 60439-3 (DIN VDE 0660-504). Die Steckdosenleisten entsprechen in der Anschluss- und Befestigungsart den Sicherungsleisten Gr. 2 nach DIN 43 623. Andere Ausführungen von Steckdosenleisten sowie verschiedene Varianten von komplett ausgestatteten Festplatzverteilerschränken auf Anfrage.

## Steckdosenleiste f. Zählereinbau

Steckdosenleiste = 1 Einbaueinheit

Ausführung	Artikel-Nr.
 <p><b>Steckdosenleiste mit 3 CEE-Steckdosen 16 A, 3-polig vorgerichtet für 3 Einphasen-Hutschienenzähler</b> bestehend aus: 1 x D02-Sicherungssockel, 3-polig 1 x FI-Schalter 40A/0,03A 4-polig 3 x LS-Schalter B 16A, 1-polig 3 x Platz für Einphasen-Hutschienenzähler 1 TE (Zukauf) * 3 x CEE-Steckdosen 16A, 3-polig, absperierbar</p>	<b>EH016L</b>
 <p><b>Steckdosenleiste mit 3 Schuko-Steckdosen 16 A vorgerichtet für 3 Einphasen-Hutschienenzähler</b> bestehend aus: 1 x D02-Sicherungssockel, 3-polig 1 x FI-Schalter 40A/0,03A 4-polig 3 x LS-Schalter B 16A, 1-polig 3 x Platz für Einphasen-Hutschienenzähler 1 TE (Zukauf) * 3 x Schuko-Steckdosen, 16 A</p>	<b>EH019L</b>
 <p><b>Steckdosenleiste mit 1 CEE-Steckdose 16 A, 5-polig vorgerichtet für Drehstrom-Hutschienenzähler (5 TE)</b> bestehend aus: 1 x D02-Sicherungssockel, 3-polig 1 x FI-Schalter 40A/0,03A 4-polig 1 x LS-Schalter C 16A, 3-polig 1 x Platz für Drehstrom-Hutschienenzähler 5 TE (Zukauf) 1 x CEE-Steckdose 16A, 5-polig</p>	<b>EH018L</b>
 <p><b>Steckdosenleiste mit 1 CEE-Steckdose 32 A, 5-polig vorgerichtet für Drehstrom-Hutschienenzähler (5 TE)</b> bestehend aus: 1 x D02-Sicherungssockel, 3-polig 1 x FI-Schalter 40A/0,03A 4-polig 1 x LS-Schalter C 32A, 3-polig 1 x Platz für Drehstrom-Hutschienenzähler 5 TE (Zukauf) 1 x CEE-Steckdose 32A, 5-polig</p>	<b>EH017L</b>
 <p><b>Steckdosenleiste mit 1 CEE-Steckdose 63 A für Zähler</b> bestehend aus: 1 x D02-Sicherungs-Lastschalter, 3-polig 1 x FI-Schalter 63 A/0,3 A 4-polig 1 x CEE-Steckdose 63A, 5-polig Platz für 1 x Hutschienenzähler (5 TE) (Beistellung) Befestigungsmaterial Zuleitung 5 x 10 mm<sup>2</sup> (Gummischlauchleitung) ca. 2,5m lang</p>	<b>EH020L</b>

## Zubehör

Ausführung	Artikel-Nr.
 <p><b>Wechselstromzähler 5 (25) A/230 V unbeglaubigt, 1 TE</b></p>	<b>ER001U</b>
 <p><b>Wechselstromzähler 5 (20) A/230 V beglaubigt, 1 TE</b></p>	<b>ER001</b>
 <p><b>Drehstromzähler 5 (65) A/3 x 230/400 V unbeglaubigt, 5 TE</b></p>	<b>ER005U</b>

Befestigungsmaterial ist im Beipack enthalten







\* Bei Wechselstromzähler (1 TE) sind die Klemmenbelegungen nicht genormt. Die Steckdosenleisten EH016L und EH019L sind vorverdrahtet für Wechselstromzähler mit Anschlussklemme L<sub>Zugang</sub> und L<sub>Abgang</sub> unten und N<sub>Zugang</sub> oben.

Beim Einbau von Steckdosenleisten in Festplatzverteilerschränken und Säulen, zu deren Bedienung Laien Zutritt haben, ist vom Errichter der Anlage der Schutz gegen direktes Berühren sicherzustellen, siehe DIN VDE 0100, Teil 729, Abschnitt 3.3 und DIN EN 60439-3 (DIN VDE 0660-504).

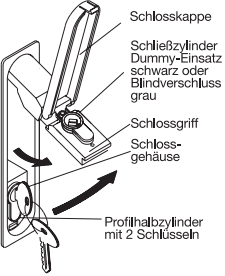



Die Steckdosenleisten entsprechen in der Anschluss- und Befestigungsart den Sicherheitsleisten Gr. 2 nach DIN 43 623. Andere Ausführungen von Steckdosenleisten sowie verschiedene Varianten von komplett ausgestatteten Festplatzverteilerschränken auf Anfrage.



## Nachrüstsätze und -Zubehör für Säulen und Schränke

Ausführung	Artikel-Nr.	Ausführung	Artikel-Nr.		
	<b>Abdeckung</b> für seitlichen Baustellen- anschluss Ø 55 mm von SL 152/155/157/172 175/202/205/207	<b>49626</b>		<b>Schaltschrankheizung</b> zur Vermeidung von Kondensfeuchtigkeit, 230V 33W, thermostatisch gesteuert	<b>55517</b>
	<b>Isoliertüllensatz</b> für Aderendhülsen 10 mm <sup>2</sup> (7 Stück)	<b>DY56814A</b>		<b>Schrankbeleuchtung 15W</b> mit Schalter Schuko- Steckdose und 10A Sicherung (DII) für Schrankgröße 00, 0, 1, 2	<b>75924</b>
	<b>Plantasche, groß</b> DIN A4	<b>55696</b>		<b>Türöffnungsbegrenzung</b> begrenzt den Türöffnungs- winkel auf ca. 110°	<b>69846</b>
			<b>Hauptsicherungsautomat</b> (SH-Schalter) E=Exakt-Charakteristik, nach DIN VDE 064 1,05...1,2 · I <sub>n</sub>		
			20 A		<b>XHA120-4</b>
			25 A		<b>XHA125-4</b>
			32 A		<b>XHA132-4</b>
			35 A		<b>XHA135-4</b>
			40 A		<b>XHA140-4</b>
			50 A		<b>XHA150-4</b>
			63 A		<b>XHA163-4</b>
			80 A		<b>XHA190-4</b>
			100 A		<b>XHA199-4</b>
			<b>Hauptsicherungsautomaten</b> mit Sammelschielenadapter 3 x 1-polig E=Exakt-Charakteristik, nach DIN VDE 064 1,05...1,2 · I <sub>n</sub>		
			25 A		<b>XKS325-4</b>
			35 A		<b>XKS335-4</b>
			40 A		<b>XKS340-4</b>
			50 A		<b>XKS350-4</b>
			63 A		<b>XKS363-4</b>

## Nachrüstätze und -Zubehör für Säulen und Schränke

Ausführung	Artikel-Nr.	Ausführung	Artikel-Nr.
	<b>Doppelschließung</b> komplett, ohne Profilhalbzylinder  <b>78842</b>		<b>Sockelfüller</b> <b>95075</b> Plastiksack Inhalt 25l Füllmaterial zur Reduzierung der Schweißwasserbildung in Gehäusen im Freien. Baureihe benötigte  Menge 1 Sack  115, 135, 142, 152, 153, 154, 162, 172, 173, 202  KVS Gr. 00, Gr. 0 155, 175, 176, 205 2 Sack  KVS Gr. 1, Gr. 2 157, 177, 207 3 Sack  Die Füllhöhe sollte ca. 200-300 mm betragen.
	<b>Profilhalbzylinder</b> mit 2 Schlüsseln  <b>50994</b>		
	<b>Bodenrost mit Schraube M10</b> für PE-Anschluss und zwei Befestigungsbügeln <b>Säulen</b> (Baureihe) 142/162 <b>90224</b> 115/135/152/172/202 <b>90216</b> 155/175/205 <b>69757</b> 157/177/207 <b>69758</b> <b>KVS</b> (Größe) 00 <b>69756</b> 0 <b>69757</b> 1 <b>69758</b> 2 <b>69759</b>		
	<b>Bodenrost mit Justierstäben</b> mit Schraube M10 für PE-Anschluss und zwei Befestigungsbügeln <b>Säulen</b> (Baureihe) 142/162 <b>90226</b> 115/135/152/172/202 <b>90218</b> 155/175/205 <b>69770</b> 157/177/207 <b>69771</b> <b>KVS</b> (Größe) Gr. 00 <b>69769</b> Gr. 0 <b>69770</b> Gr. 1 <b>69771</b> Gr. 2 <b>69772</b>		