

# Energieverteiler und Ladestationen, die elektrisieren!

#weelectrify

#energyisred



# POLYESTERKABEL- VERTEILER

Robust und effizient:  
zuverlässige Stromversorgung  
im Außenbereich





# POLYESTERKABEL- VERTEILER

Normkabelverteiler &  
Kleinverteilersäulen



DOWNLOADS:

Ersatzteilkatalog  
Datenblätter  
Ausschreibungstexte

#weelectrify

#energyisred



# Polyesterkabelverteiler

Normkabelverteiler | Leerschrank | Größe 0



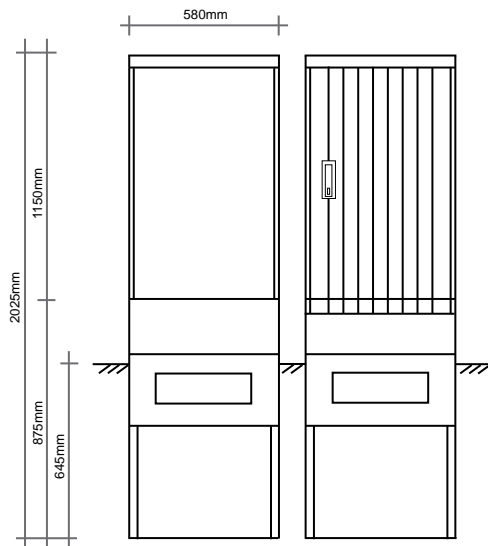
## Technische Beschreibung

- für den Außenbereich
- aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC), halogenfrei
- nach DIN EN 60439-5
- Schutzart: IP44
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Farbe RAL 7035
- als Leergehäuse mit passendem Sockel
- mit Einfachschließung oder Doppelschließung



## Polyesterkabelverteiler

### Größe 0



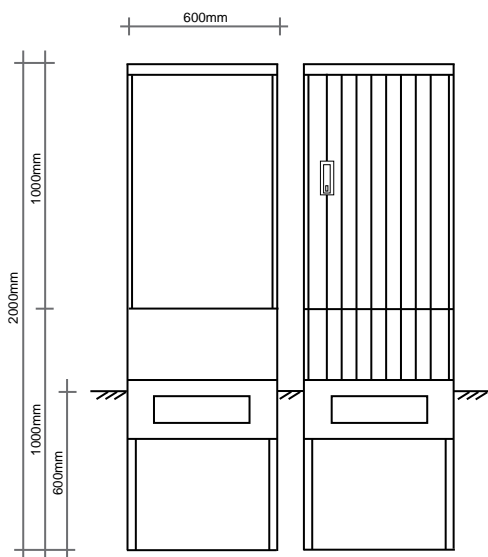
580mm x 1150mm (+875mm Sockel) x 320mm

#### Leerschrank ohne Sockel:

- |                         |             |
|-------------------------|-------------|
| - mit Einfachschließung | PKV58-115ES |
| - mit Doppelschließung  | PKV58-115DS |

#### mögliche Sockelvarianten: (zusätzlich zu bestellen)

- |                     |           |
|---------------------|-----------|
| - Normsockel (Bild) | S-PKV58   |
| - Hochwassersockel  | HWS-PKV58 |
| - Festplatzsockel   | FPS-PKV58 |



600mm x 1000mm (+1000mm Sockel) x 280mm

#### Leerschrank inklusive Normsockel:

- |                        |             |
|------------------------|-------------|
| - mit Doppelschließung | PKV60-100DS |
|------------------------|-------------|

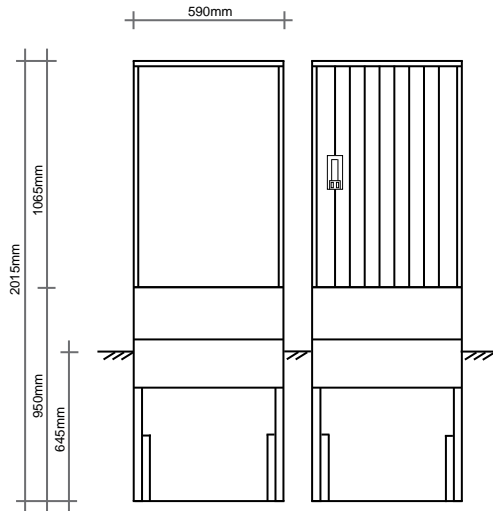
# Polyesterkabelverteiler

Normkabelverteiler | Leerschranke | Größe 0



## Polyesterkabelverteiler

### Größe 0



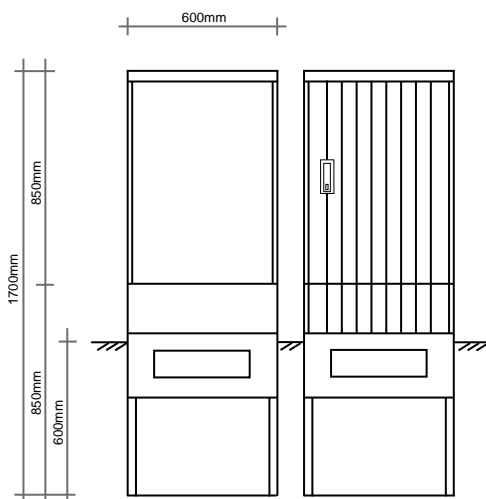
590mm x 1065mm (+950mm Sockel) x 322mm

#### Leerschrank ohne Sockel:

- |                         |             |
|-------------------------|-------------|
| - mit Einfachschließung | PKV58-106ES |
| - mit Doppelschließung  | PKV58-106DS |

#### mögliche Sockelvarianten: (zusätzlich zu bestellen)

- |                     |           |
|---------------------|-----------|
| - Normsockel (Bild) | S-PKV58   |
| - Hochwassersockel  | HWS-PKV58 |
| - Festplatzsockel   | FPS-PKV58 |



600mm x 850mm (+850mm Sockel) x 280mm

#### Leerschrank inklusive Normsockel:

- |                        |            |
|------------------------|------------|
| - mit Doppelschließung | PKV60-85DS |
|------------------------|------------|

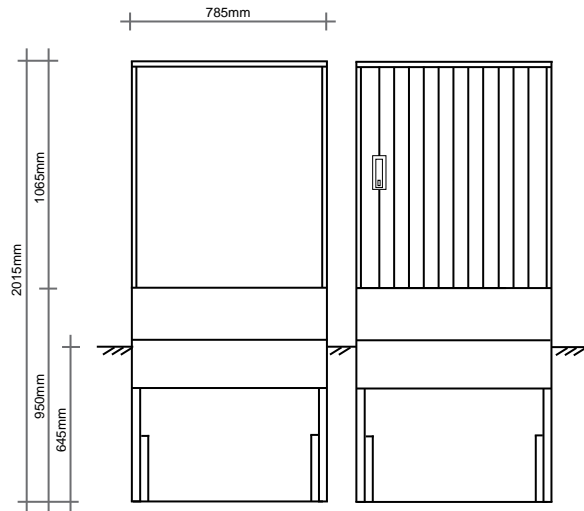
# Polyesterkabelverteiler

Normkabelverteiler | Leerschranke | Größe 1



## Polyesterkabelverteiler

### Größe 1



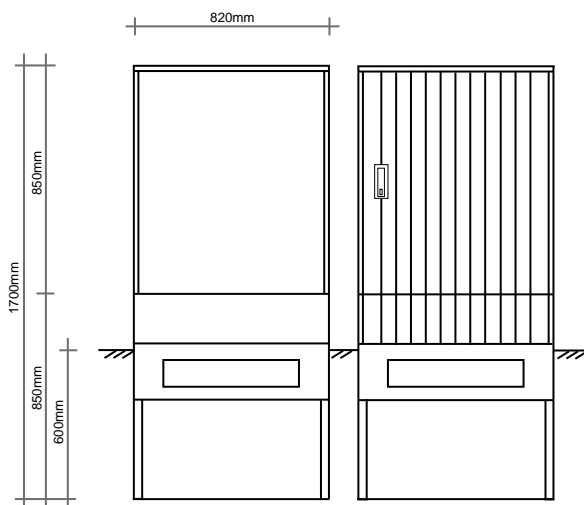
785mm x 1065mm (+950mm Sockel) x 322mm

#### Leerschrank ohne Sockel:

- |                        |             |
|------------------------|-------------|
| - mit Einfachschießung | PKV80-106ES |
| - mit Doppelschießung  | PKV80-106DS |

#### mögliche Sockelvarianten: (zusätzlich zu bestellen)

- |                     |           |
|---------------------|-----------|
| - Normsockel (Bild) | S-PKV80   |
| - Hochwassersockel  | HWS-PKV80 |
| - Festplatzsockel   | FPS-PKV80 |



820mm x 850mm (+850mm Sockel) x 280mm

#### Leerschrank inklusive Normsockel:

- |                       |            |
|-----------------------|------------|
| - mit Doppelschießung | PKV82-85DS |
|-----------------------|------------|

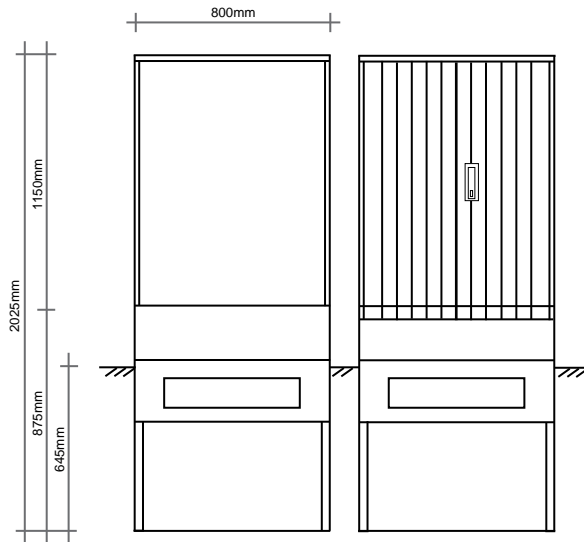
# Polyesterkabelverteiler

Normkabelverteiler | Leerschranke | Größe 1



## Polyesterkabelverteiler

### Größe 1



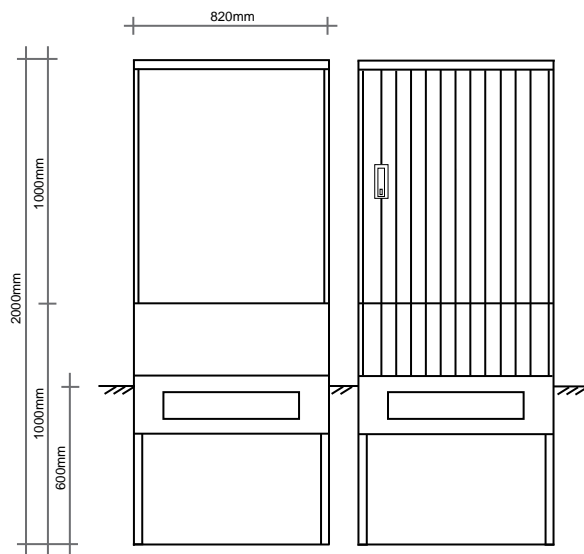
800mm x 1150mm (+875mm Sockel) x 320mm

#### Leerschrank ohne Sockel:

- |                         |             |
|-------------------------|-------------|
| - mit Einfachschließung | PKV80-115ES |
| - mit Doppelschließung  | PKV80-115DS |

#### mögliche Sockelvarianten: (zusätzlich zu bestellen)

- |                     |           |
|---------------------|-----------|
| - Normsockel (Bild) | S-PKV80   |
| - Hochwassersockel  | HWS-PKV80 |
| - Festplatzsockel   | FPS-PKV80 |



820mm x 1000mm (+1000mm Sockel) x 280mm

#### Leerschrank inklusive Normsockel:

- |                        |             |
|------------------------|-------------|
| - mit Doppelschließung | PKV82-100DS |
|------------------------|-------------|



# Polyesterkabelverteiler

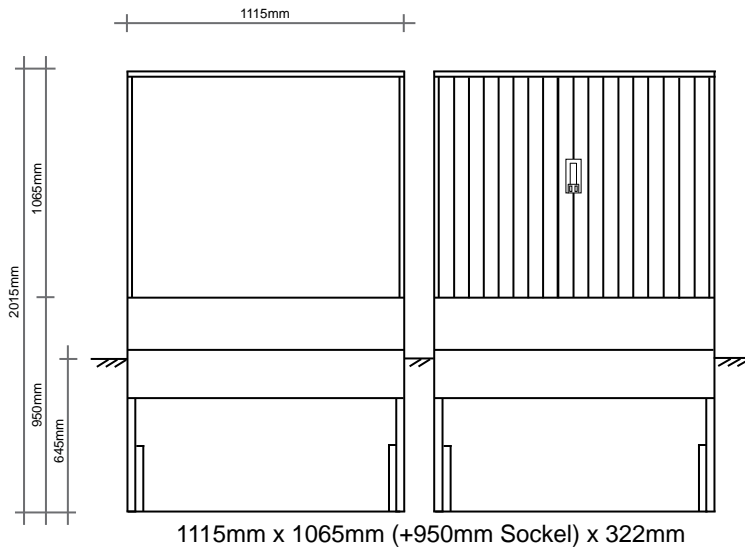
Normkabelverteiler | Leerschränke | Größe 2



## Polyesterkabelverteiler

### Größe 2

\* Anzahl Einführungen



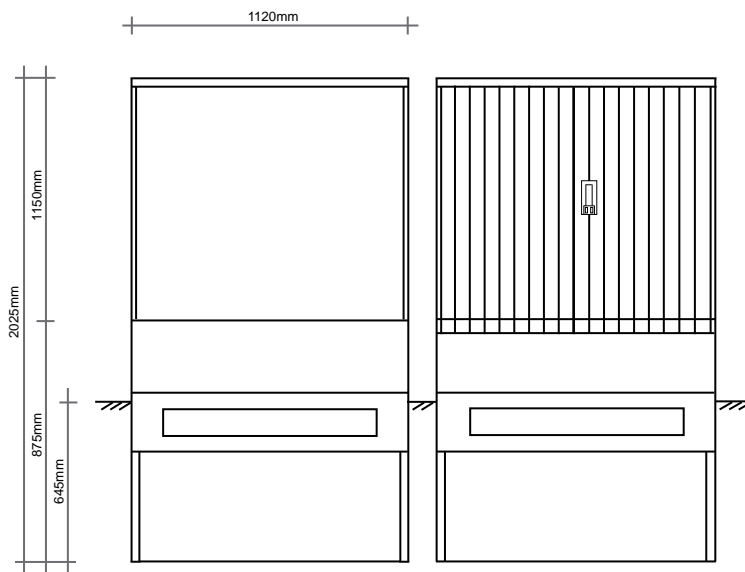
1115mm x 1065mm (+950mm Sockel) x 322mm

#### Leerschrank ohne Sockel:

- |                       |              |
|-----------------------|--------------|
| - mit Einfachschißung | PKV112-106ES |
| - mit Doppelschißung  | PKV112-106DS |

#### mögliche Sockelvarianten: (zusätzlich zu bestellen)

- |                     |               |
|---------------------|---------------|
| - Normsockel (Bild) | S-PKV112      |
| - Hochwassersockel  | HWS-PKV112    |
| - Festplatzsockel   | FPS-PKV112-3* |
| - Festplatzsockel   | FPS-PKV112-4  |
| - Festplatzsockel   | FPS-PKV112-6  |



1120mm x 1150mm (+875mm Sockel) x 320mm

#### Leerschrank ohne Sockel:

- |                       |              |
|-----------------------|--------------|
| - mit Einfachschißung | PKV112-115ES |
| - mit Doppelschißung  | PKV112-115DS |

#### mögliche Sockelvarianten: (zusätzlich zu bestellen)

- |                     |               |
|---------------------|---------------|
| - Normsockel (Bild) | S-PKV112      |
| - Hochwassersockel  | HWS-PKV112    |
| - Festplatzsockel   | FPS-PKV112-3* |
| - Festplatzsockel   | FPS-PKV112-4  |
| - Festplatzsockel   | FPS-PKV112-6  |

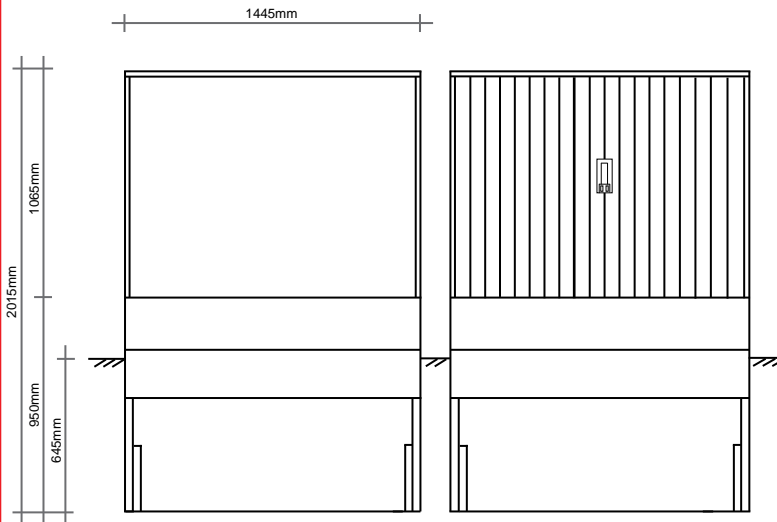
# Polyesterkabelverteiler

Normkabelverteiler | Leerschranke | Größe 3



## Polyesterkabelverteiler

### Größe 3



1445mm x 1065mm (+950mm Sockel) x 322mm

#### Leerschrank ohne Sockel:

- mit Einzelschließung PKV140-106ES
- mit Doppelschließung PKV140-106DS

#### mögliche Sockelvarianten: (zusätzlich zu bestellen)

- Normsockel (Bild) S-PKV140
- Hochwassersockel HWS-PKV140

# Polyesterkabelverteiler

## Kleinverteilersäulen | Leerschränke

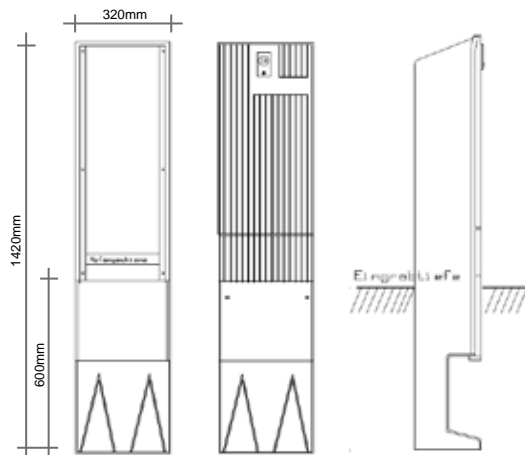


### Technische Beschreibung

- für den Außenbereich
- aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC), halogenfrei
- nach DIN EN 60439-5
- Schutzart: IP44
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Farbe RAL 7035
- als Leergehäuse mit passendem Sockel (angepresst inkl. herausnehmbarer Vorderplatte)
- Stecktüre mit Kastenschloss für Profilhalbzylinder
- Kabelabfangschiene

### Polyesterkabelverteiler

#### Kleinverteilersäulen

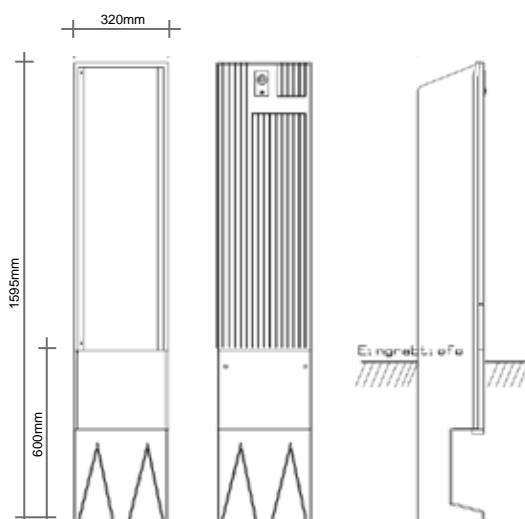


320mm x 820mm (+600mm Sockel) x 225mm

Leerschrank inklusive Normsockel:

- mit Kastenschloss

PKV32-82



320mm x 995mm (+600mm Sockel) x 225mm

Leerschrank inklusive Normsockel:

- mit Kastenschloss

PKV32-99

# POLYESTERKABEL- VERTEILER

## Festplatzverteiler



DOWNLOADS:

Ersatzteilkatalog  
Datenblätter  
Ausschreibungstexte

#weelectrify

#energyisred



# Polyesterkabelverteiler

## Festplatzverteiler

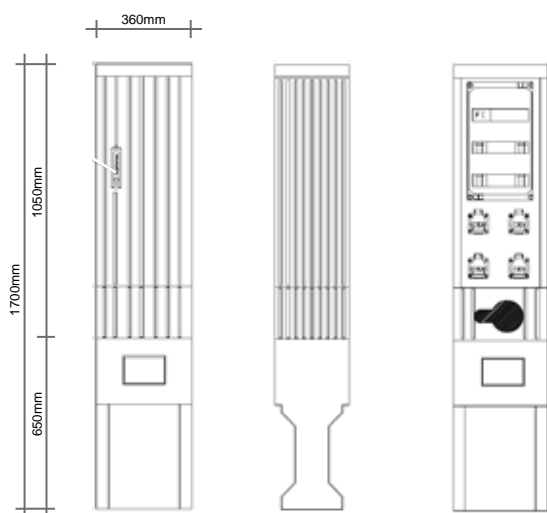


### Technische Beschreibung

- Kabelverteilerschrank für den Außenbereich
- aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC), halogenfrei
- nach DIN EN 60439-5
- Schutzart: IP44
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Farbe RAL 7035

### Komplettschränke

Andere Typen frei kombinierbar!



360mm x 1050mm (+650mm Sockel) x 280mm

### FPKV-4

Bestehend aus:

- Polyesterkabelverteiler
- angepresster Sockel
- Türe mit Schwenkhebel für 2 Profilhalbzylinder
- 1 Profilhalbzylinder eingebaut
- Verteilergehäuse 250mm x 450mm
- 1 Neozed 3pol. 63A
- 4 FI LS C16A
- 1 Steckdosengehäuse (Sonder) mit:  
4x CEE Steckdosen 230V/16A

# Polyesterkabelverteiler

## Festplatzverteiler



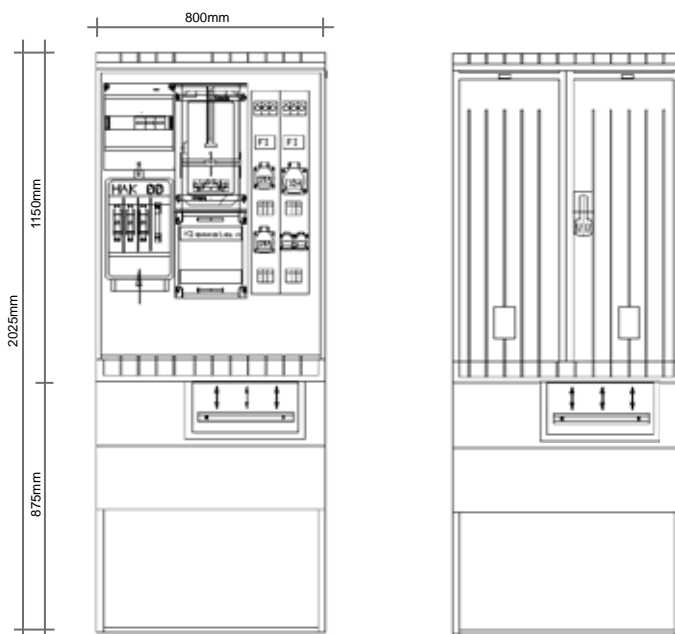
### Technische Beschreibung

- Kabelverteilerschrank für den Außenbereich
- aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC), halogenfrei
- nach DIN EN 60439-5
- Schutzart: IP44
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Farbe RAL 7035



### Komplettschränke

Andere Typen frei kombinierbar!



800mm x 1150mm (+875mm Sockel) x 320mm

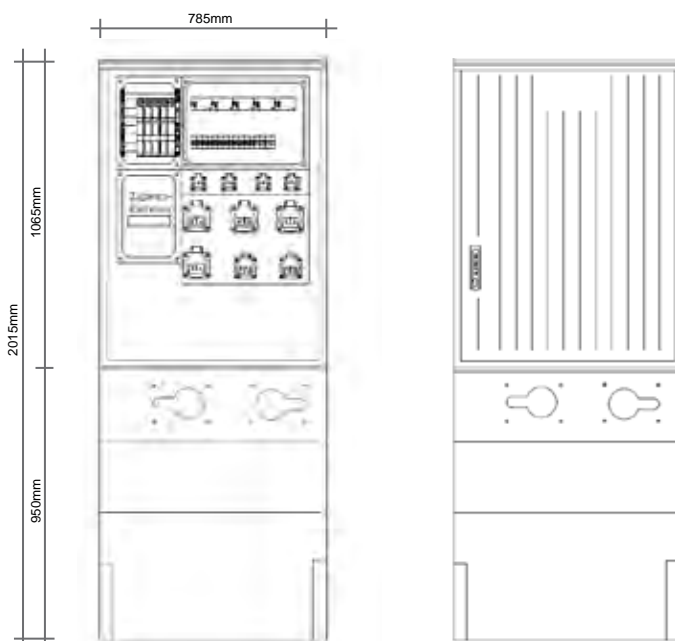
#### FPKV1Z-2SL-2-2-1-0

Bestehend aus:

- 1 HAK Gr.00
- 1 Zählerplatz IP54 verdrahtet
- 1 Einbauplatz für HSA
- 1 Schienensystem 5pol.
- 1 Steckdosenleiste 2x CEE 16A
- 1 Steckdosenleiste 2x Schuko, 1x CEE 32A

einzelne Artikel:

- 1 x **PKV80-115DS -1Z-SS** (Ausführung Festplatz)
- 1 x **FPS-PKV80**
- 1 x **SL185 0-2-0-0**
- 1 x **SL185 2-0-1-0**



785mm x 1065mm (+950mm Sockel) x 322mm

#### FPKV4-2-2-2

Bestehend aus:

- 1 Montageplatte PVC
- 1 Gehäuse für Einspeisung 320x220mm
- 1 Gehäuse für Schienensystem 320x220mm
- 1 Gehäuse für FI's und Automaten 320x440mm
- 1 Gehäuse für Steckdosen
- 1 Einspeiseklemmblock 4x120mm<sup>2</sup>
- 1 Schienensystem 4pol. 250A 60mm
- Neozed -Reiter- Lasttrennschalter D02 3pol. 63A
- 2x FI 4x63A/0,3A
- 2x FI 4x63A/0,03A
- 1x FI 4x40A/0,03A
- 4x Automat C32A 3pol.
- 4x Automat C16A 1pol.
- 2x CEE - Steckdose 63A
- 2x CEE - Steckdose 32A
- 2x CEE - Steckdose 16A
- 4x Schukosteckdose

# Polyesterkabelverteiler

## Festplatzverteiler



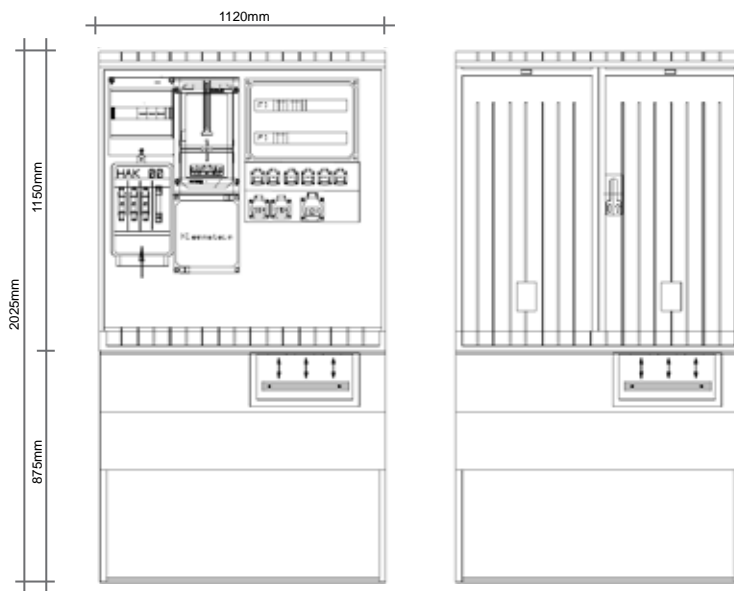
### Technische Beschreibung

- Kabelverteilerschrank für den Außenbereich
- aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC), halogenfrei
- nach DIN EN 60439-5
- Schutzart: IP44
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Farbe RAL 7035



### Komplettschränke

Andere Typen frei kombinierbar!



1120mm x 1150mm (+875mm Sockel) x 320mm

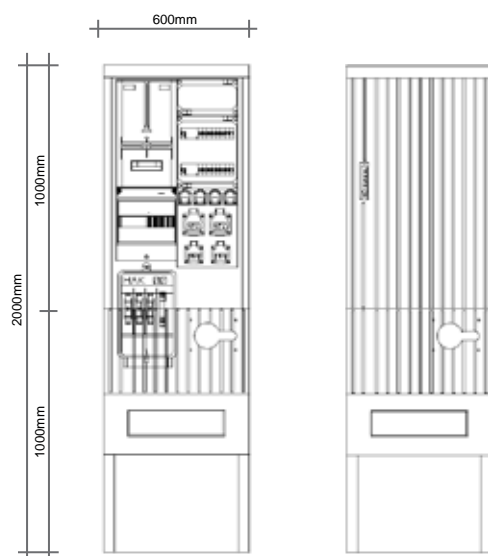
#### FPKV1Z-6-2-1-0

Bestehend aus:

- 1 HAK Gr.00
- 1 Zählerplatz IP54 verdrahtet
- 1 Einbauplatz für HSA
- 1 Abgangsfeld für HLAK
- 1 Steckdosengehäuse (Sonder) mit:  
6x Schuko, 2x CEE16A, 1x CEE 32A
- 1 Isogehäuse VMS43

einzelne Artikel:

- 1 x **PKV112-115DS -1Z-6-2-1-0** (Ausführung Festplatz)
- 1 x **FPS-PKV112-3**



600mm x 1000mm (+1000mm Sockel) x 280mm

#### FPKV1Z-4-2-2-0

Bestehend aus:

- 1 Montageplatte PVC
- 1 HAK Gr.00
- 1 Zählerplatz IP54 verdrahtet
- 1 Anschlussgehäuse für HSA inkl. Schienensystem
- 1 Gehäuse für FI's und Automaten
- 1 Steckdosengehäuse (Sonder) mit:  
4x Schukosteckdose,  
2x CEE16A,  
2x CEE 32A  
2x FI 4x63/0,03A,  
2x Automat C32A 3pol.,  
2x Automat C16A 3pol.,  
4x Automat B16A 1pol.

# POLYESTERKABEL- VERTEILER

## NH-Verteiler



DOWNLOADS:

Ersatzteilkatalog  
Datenblätter  
Ausschreibungstexte

#weelectrify

#energyisred





# Polyesterkabelverteiler

## NH-Verteiler



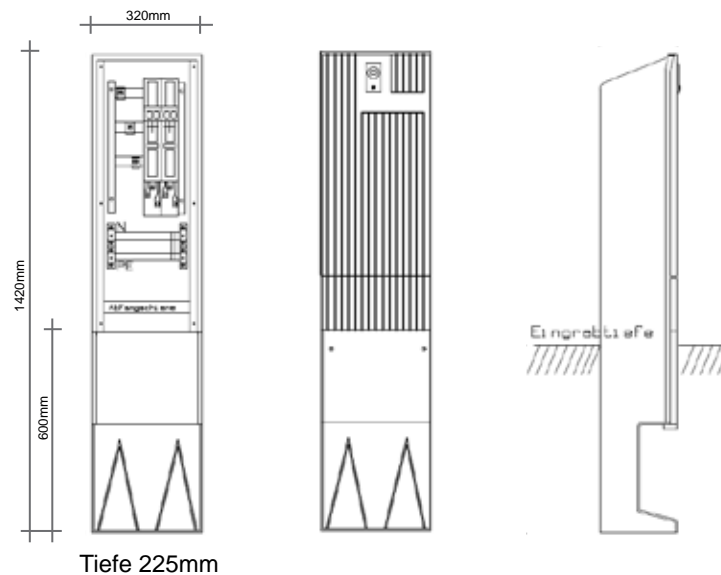
### Technische Beschreibung

- Kabelverteilerschrank für den Außenbereich
- aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC), halogenfrei
- nach DIN EN 60439-5
- Schutzart: IP44
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Farbe RAL 7035
- als Leergehäuse mit Sockel und Einfachschließung bzw. Doppelschließung

### Komplettschränke

Andere Typen frei kombinierbar!

#### PKV32-NH2



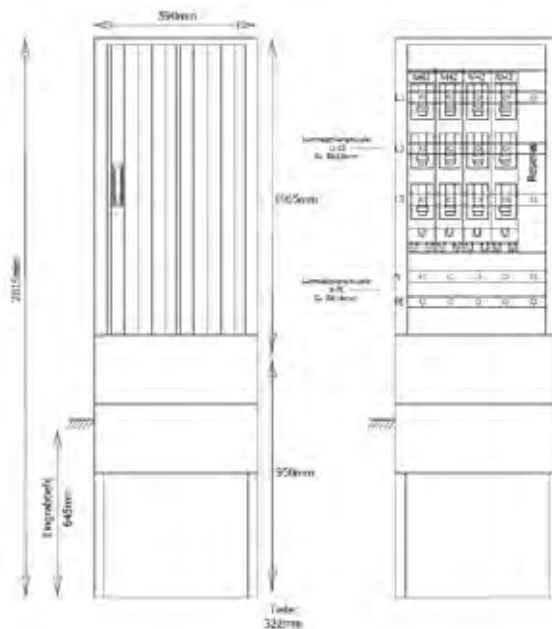
### Technische Beschreibung

- Kabelverteilerschrank für den Außenbereich
- aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC), halogenfrei
- nach DIN EN 60439-5
- Schutzart: IP44
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Farbe RAL 7035
- als Leergehäuse mit Sockel und Einfachschließung bzw. Doppelschließung

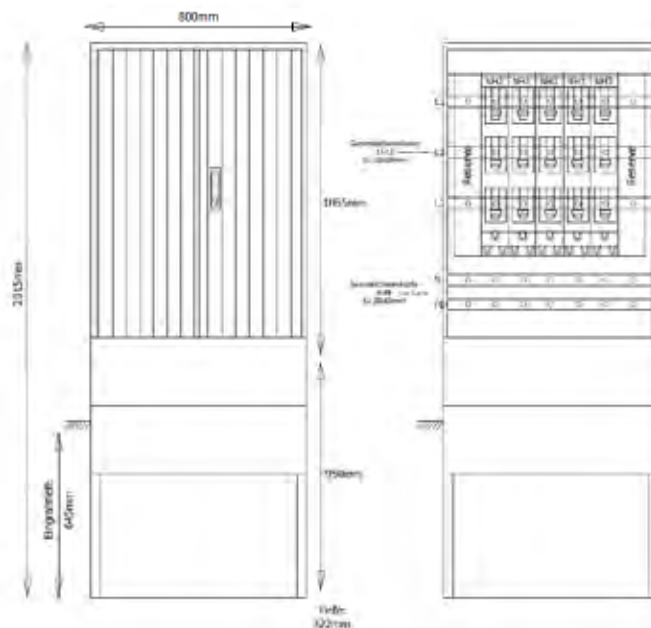
### Komplettschränke

Andere Typen frei kombinierbar!

#### PKV59-NH4-ES



#### PKV80-NH5-ES



# Polyesterkabelverteiler

## NH-Verteiler



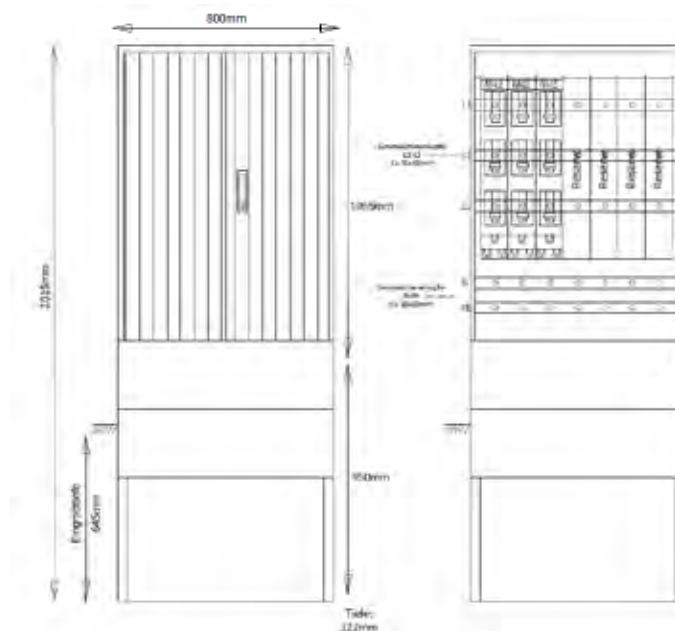
### Technische Beschreibung

- Kabelverteilerschrank für den Außenbereich
- aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC), halogenfrei
- nach DIN EN 60439-5
- Schutzart: IP44
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Farbe RAL 7035
- als Leergehäuse mit Sockel und Einfachschließung bzw. Doppelschließung

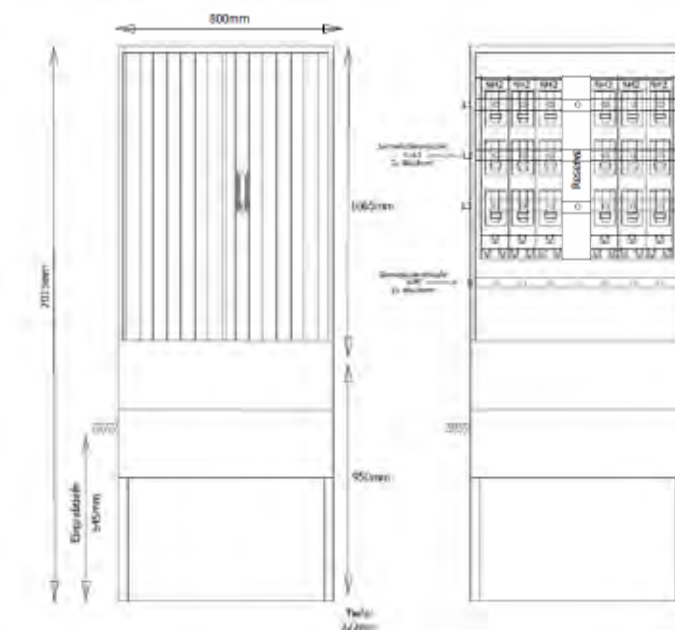
### Komplettschränke

Andere Typen frei kombinierbar!

#### PKV80-NH3-ES



#### PKV80-NH7-ES



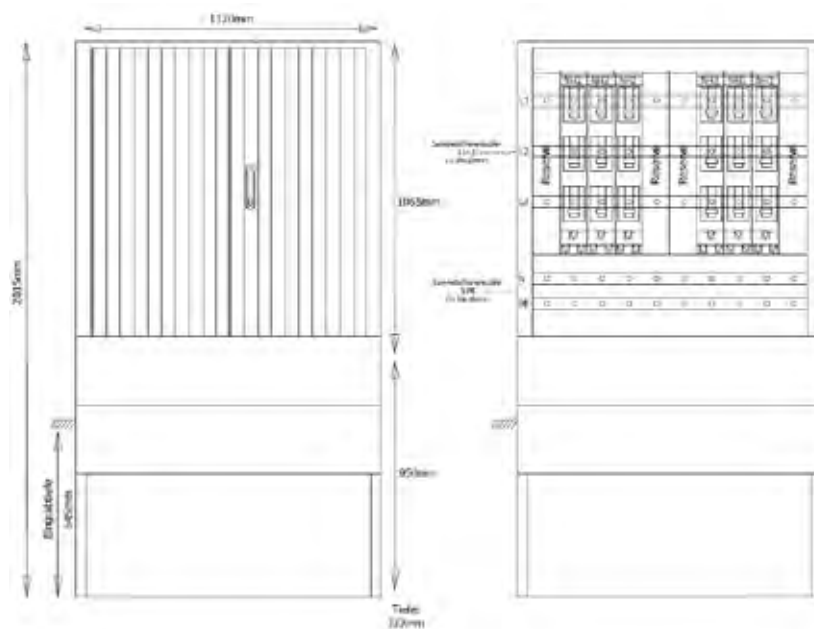
### Technische Beschreibung

- Kabelverteilerschrank für den Außenbereich
- aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC), halogenfrei
- nach DIN EN 60439-5
- Schutzart: IP44
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Farbe RAL 7035
- als Leergehäuse mit Sockel und Einfachschließung bzw. Doppelschließung

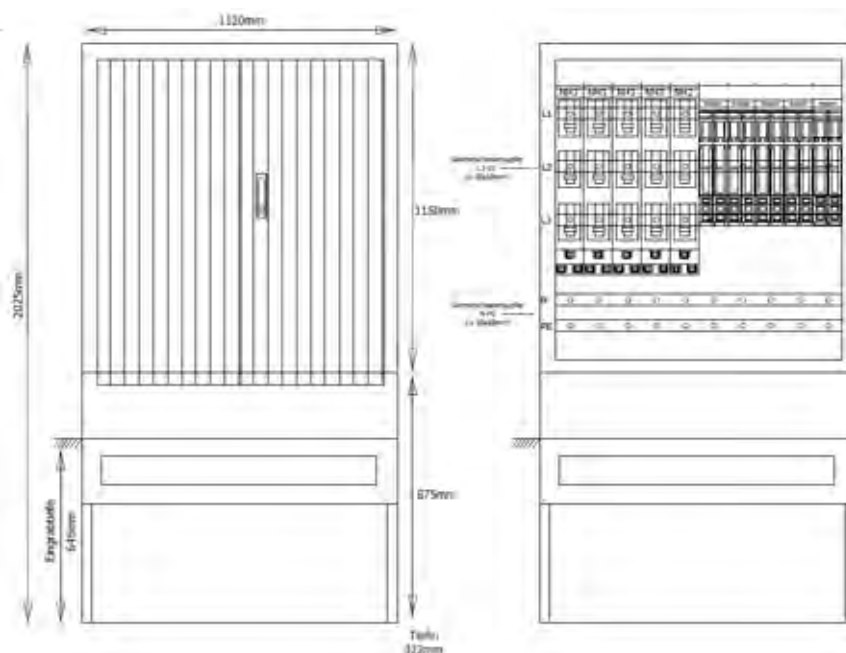
### Komplettschränke

Andere Typen frei kombinierbar!

#### PKV112-NH6-ES



#### PKV112-NH5-10-ES



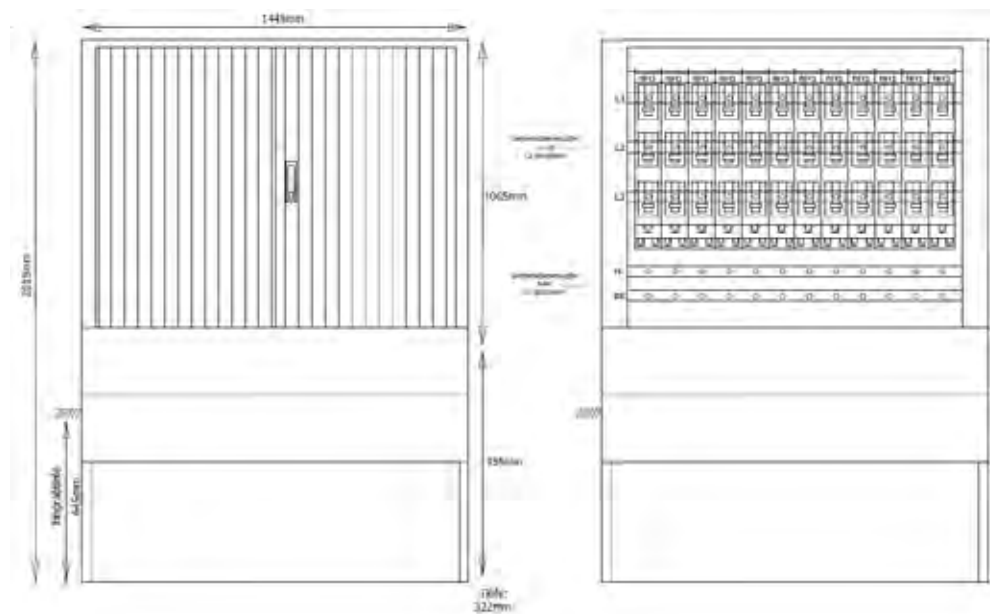
### Technische Beschreibung

- Kabelverteilerschrank für den Außenbereich
- aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC), halogenfrei
- nach DIN EN 60439-5
- Schutzart: IP44
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Farbe RAL 7035
- als Leergehäuse mit Sockel und Einfachschließung bzw. Doppelschließung

### Komplettschränke

Andere Typen frei kombinierbar!

#### PKV140-NH12-ES



# POLYESTERKABEL- VERTEILER

## Zubehör



DOWNLOADS:

Ersatzteilkatalog  
Datenblätter  
Ausschreibungstexte

#weelectrify

#energyisred



# Polyesterkabelverteiler

Zubehör | Hochwassersockel & Normsockel



## Technische Beschreibung

- für den Außenbereich
- aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC), halogenfrei
- nach DIN EN 60439-5
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Farbe RAL 7035
- Gesamthöhe Hochwassersockel: 1075mm



## Hochwassersockel

Größe 0	Hochwassersockel:	Normsockel:
<p>Breite: 580mm; Tiefe: 320mm</p>	<b>HWS-PKV58</b>	<b>S-PKV58</b> (Höhe: 875mm)
Größe 1	Hochwassersockel:	Normsockel:
<p>Breite: 800mm; Tiefe: 320mm</p>	<b>HWS-PKV80</b>	<b>S-PKV80</b> (Höhe: 875mm)
Größe 2	Hochwassersockel:	Normsockel:
<p>Breite: 1120mm; Tiefe: 320mm</p>	<b>HWS-PKV112</b>	<b>S-PKV112</b> (Höhe: 875mm)
Größe 3	Hochwassersockel:	Normsockel:
<p>Breite: 1400mm; Tiefe: 322mm</p>	<b>HWS-PKV140</b>	<b>S-PKV140</b> (Höhe: 875mm)

# Polyesterkabelverteiler

Zubehör | Sockel mit Einführung



## Technische Beschreibung

- für den Außenbereich
- aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC), halogenfrei
- nach DIN EN 60439-5
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Farbe RAL 7035
- Gesamthöhe Festplatzsockel: 875mm
- Kabellauf mit PVC Schieber



\* Kabelabfangschiene als Zubehör erhältlich



## Festplatzsockel

Größe 0	Festplatzsockel:	Kabelabfangschiene:
<p>Breite: 580mm; Tiefe: 320mm</p>	<b>FPS-PKV58</b>	<b>KS-FPS-3</b> (als Zubehör)
Größe 1	Festplatzsockel:	Kabelabfangschiene:
<p>Breite: 800mm; Tiefe: 320mm</p>	<b>FPS-PKV80</b>	<b>KS-FPS-3</b> (als Zubehör)
Größe 2	Festplatzsockel:	Kabelabfangschiene:
<p>Breite: 1120mm; Tiefe: 320mm</p>	<b>FPS-PKV112-3</b>	<b>KS-FPS-3</b> (als Zubehör)
	<b>FPS-PKV112-4</b>	<b>KS-FPS-4</b> (als Zubehör)
	<b>FPS-PKV112-6</b>	<b>2x KS-FPS-3</b> (als Zubehör)



# Polyesterkabelverteiler

Zubehör | Systemleisten



## Technische Beschreibung

- Systemleiste für Kabel- und Festplatzverteiler
- nach DIN EN 60439-1
- Anschluss- und Befestigung auf Sammelschienensystem 185mm
- je nach Ausführung enthalten: D02-Sicherungssockel 3pol. & FI-Schalter/ LS-Schalter
- Höhe: 710mm
- Breite: 100mm
- Tiefe: 165mm

## Systemleisten



### SL1854-0-0-0

#### Bestückung:

- Schienensystem 185mm
- 4 x Schuko Steckdose



### SL1852-0-1-0

#### Bestückung:

- Schienensystem 185mm
- 2 x Schuko Steckdose
- 1 x CEE Steckdose 32A



### SL1850-2-0-0

#### Bestückung:

- Schienensystem 185mm
- 2 x CEE Steckdose 16A



### SL1850-1-1-0

#### Bestückung:

- Schienensystem 185mm
- 1 x CEE Steckdose 16A
- 1 x CEE Steckdose 32A



### SL1852-1-0-0

#### Bestückung:

- Schienensystem 185mm
- 2 x Schuko Steckdose
- 1 x CEE Steckdose 16A



MPK-112-92

### Montageplatten aus PVC

Bezeichnung	VPE	Artikelnummer
- Montageplatten 6mm PVC, 590x1065 mm, inkl. Schrauben	1	<b>MPK-59-106</b>
- Montageplatten 6mm PVC, 785x1065 mm, inkl. Schrauben	1	<b>MPK-78-106</b>
- Montageplatten 6mm PVC, 1115x1065 mm, inkl. Schrauben	1	<b>MPK-111-106</b>
- Montageplatten 6mm PVC, 580x1150 mm, inkl. Schrauben	1	<b>MPK-58-115</b>
- Montageplatten 6mm PVC, 800x1150 mm, inkl. Schrauben	1	<b>MPK-80-115</b>
- Montageplatten 6mm PVC, 1120x1150 mm, inkl. Schrauben	1	<b>MPK-112-115</b>
- Montageplatten 6mm PVC, 1445x1066 mm, inkl. Schrauben	1	<b>MPK-140-106</b>

### Zwischensockel für Polyesterkabelverteiler

Für spätere Umrüstung auf Hochwassersockel oder für Montage auf flachem Untergrund.

passend für	Höhe	Artikelnummer
- PKV58-106/115ES und DS	320	<b>ZS-PKV58</b>
- PKV80-106/115ES und DS	320	<b>ZS-PKV80</b>
- PKV112-106/115ES und DS	320	<b>ZS-PKV112</b>

### Bodenplatte für Polyesterkabelverteiler (es wird kein Sockel benötigt)

passend für	Breite	Artikelnummer
- PKV58-106ES und DS	600	<b>BP-PKV58</b>
- PKV80-106ES und DS	800	<b>BP-PKV80</b>
- PKV110-106ES und DS	1120	<b>BP-PKV112</b>
- KAS Aluwinkel 40x40x4 gepresst		<b>2MET0134</b>

### Sockelfüller



SOF-25

Bezeichnung	VPE	Artikelnummer
- Sockelfüller 25 Liter	1	<b>SOF-25</b>



AS12TEgrau



AS12TEgrauo

### Abdeckstreifen

Bezeichnung	VPE	Artikelnummer
- Abdeckstreifen sperrbar	1	2KUN0107
- Abdeckstreifen grau geschlossen, 220x53	1	AS12TEgrau
- Abdeckstreifen grau geschlossen, 1000x53	1	AS1000grau
- Abdeckstreifen grau offen, 220x53	1	AS12TEgrauo



PHZ2-110319N



PHZ1-EK333

### Schwenkhebel Zubehör

Bezeichnung	VPE	Artikelnummer
- Profilhalbzylinder 110319N inkl. Schlüssel	1	PHZ2-110319N
- Ersatzschlüssel 110319N	1	PHZ2-110319N-S
- Profilhalbzylinder EK333 inkl. Schlüssel	1	PHZ1-EK333
- Ersatzschlüssel EK333	1	PHZ1-EK333-S

### Zählerhaube transparent

Bezeichnung	VPE	Artikelnummer
- Zählerhaube transparent, 300x250 mm; inkl. geschäumter Dichtung IP54, 4x Befestigungsschrauben	1	GH12-Alpha
- Zählerhaube transparent, 375x250 mm; inkl. geschäumter Dichtung IP54, 4x Befestigungsschrauben	1	GH125-Alpha
- Zählerhaube transparent, 450x250 mm; inkl. geschäumter Dichtung IP54, 4x Befestigungsschrauben	1	GH13-Alpha