

ELSTA MOSDORFER Säulen aus heißverpresstem, glasfaserverstärktem duroplastischem Polyester sind die ideale Lösung für alle Aufgabenstellungen, in denen Säulen für den Außeneinsatz gesucht werden.

Standardausführung:

- Schutzklasse II, Schutzart IP44
- Farbe RAL7035 (hellgrau)
- alle verwendeten Metallteile sind korrosionsbeständig
- profilierte Oberfläche mit Plakatierschutz
- Stecktür mit Kastenschloss für 1x Profilhalbzylinder (40/45mm)
- Werkzeuglose Demontage der Steck-Türe
- Kabeltragschiene

Sonderausstattung (bitte direkt anfragen):

- andere RAL-Farbe (Lackierung)
- Montageplatte aus Stahlblech
- Sammelschienensystem
- Schwenkhebelschloss für 2 Profilhalbzylinder
- kundenspezifische Ausrüstung

Anwendungen:

- Campingverteiler
- Ferienhaussiedlungen
- Pumpensteuerung
- Schrebergartenverteiler
- Straßenbeleuchtung



Gehäuse:

Material		
Heißverpresster glasfaserverstärkter duroplastischer Polyester		
Normen		
Konform Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU IEC/EN 61439, IEC/EN 62208 RoHS Richtlinie 2011/65/EU REACH Verordnung (EG) Nr 1907/2006		
Einsatzbereich		
Umgebungstemperatureignung - 25 °C bis zu + 105 °C / 120 °C Dauergebrauchstemperatur max. 90 °C		
Elektrische Eigenschaften		
Durchgangswiderstand	IEC 60093	10 ¹⁴ Ohm cm
Durchschlagsfestigkeit	IEC 60243-1	min. 130 kV/cm
Kriechstromfestigkeit	IEC 60112	CTI 600
Mechanische Eigenschaften		
IK-Klassifizierung	IEC/EN 62262	IK 10
Thermische Eigenschaften		
Glühdrahtprüfung	EN 60695-2-12	960 °C
Entflammbarkeit	EN 60695-11-10	HB 40 a,b
Wärmeformbeständigkeit von mitgepressten Domen und Butzen	ISO 75 - 2 - Methode A	min. 200 °C
Allgemeines		
halogenfrei, termitenfest		
beständig gegen:	Öl, Benzin, 10% Salz-, Schwefel-, Essigsäure, Alkohol, Seewasser, Natrium-/Kalziumchlorid, Streusalze, Urin, Bitumenmischgut, saure und basische Reaktionsstoffe im Erdreich	

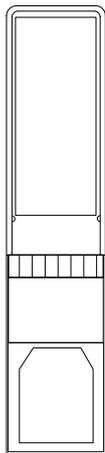
Kleinverteilersäulen / Hausanschlusssäulen

HS 106/306

HAS leer

Type

Bestell Nr.



1402 / 1450

306 / 345

Gehäuse: Verteilersäule 106/306 als Hausanschlusssäule
Gehäuse mit angepresstem Sockel und herausnehmbarer vorderer Einstellplatte profilierte Vorderseite (Rippdesign)
Schutzklasse II; Schutzart IP44, RAL7035
1 Stecktüre
Türverschluss: Kastenschloss für
1 Profilhalbzylinder 40 mm Gesamtlänge

Abmessungen: HAS 106: (H) 1402 x (B) 306 x (T) 229 mm
HAS 306: (H) 1450 x (B) 345 x (T) 240 mm

Ausstattung: HAS 106: Nutztiefe hinter dem Schloss ca.: 170mm
1 Kunststoff-Montageplatte PS
Abmessungen: (H) 620 x (B) 250 x (T) 5 mm

HAS 306: Nutztiefe hinter dem Schloss ca.: 176mm
1 Kunststoff-Montageplatte PS
Abmessungen: (H) 600 x (B) 300 x (T) 5 mm
1 Kabeltragschiene

Hinweis: Mögliche zusätzliche Komponenten (siehe Zubehör HAS)

SCHR 106 KT MO

10003587

SCHR 306 KT MO (Verfügbar ab Jahresmitte 2018)

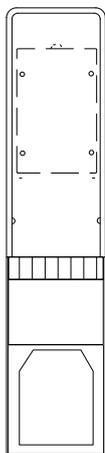
10050634

HS 106/306

HAS für HAK

Type

Bestell Nr.



1402 / 1450

306 / 345

Gehäuse: Verteilersäule 106/306 als Hausanschlusssäule
Gehäuse mit angepresstem Sockel und herausnehmbarer vorderer Einstellplatte profilierte Vorderseite (Rippdesign)
Schutzklasse II; Schutzart IP44, RAL7035
1 Stecktüre
Türverschluss: Kastenschloss für
1 Profilhalbzylinder 40 mm Gesamtlänge

Abmessungen: HAS 106: (H) 1402 x (B) 306 x (T) 229 mm
HAS 306: (H) 1450 x (B) 345 x (T) 240 mm

Ausstattung: HAS 106: Nutztiefe hinter dem Schloss ca.: 170mm
HAS 306: Nutztiefe hinter dem Schloss ca.: 176mm
1 Vorbereitung für Hausanschlusskasten NH00 montiert auf Dome (Rückwand) mit Distanzhalter (eingebaut)
1 Kabeltragschiene

Hinweis: Mögliche zusätzliche Komponenten (siehe Zubehör HAS)

SCHR 106 Vorb HAK KT

10036471

SCHR 306 Vorb HAK KT (Verfügbar ab Jahresmitte 2018)

10050635

HAS 1x NH00		Type	Bestell Nr.
<p>1402 / 1450</p> <p>306 / 345</p>	<p>Gehäuse: Verteilersäule 106/306 als Hausanschlusssäule Gehäuse mit angepresstem Sockel und herausnehmbarer vorderer Einstellplatte profilierte Vorderseite (Rippdesign) Schutzklasse II; Schutzart IP44, RAL7035 1 Stecktüre Türverschluss: Schloss für 1 Profilhalbzylinder 40 mm Gesamtlänge</p> <p>Abmessungen: HAS 106: (H) 1402 x (B) 306 x (T) 229 mm HAS 306: (H) 1450 x (B) 345 x (T) 240 mm</p> <p>Ausstattung: 3 Sammelschiene 30x5mm E-Cu berührungssicher abgedeckt 1 Ungesicherter Eingang links mittels V- Klemmen für Leiter 70mm² sm / 95mm² se, 1 Sicherungsleiste NH00 100mm Typ M1223 rechts 160A 3-polig mit Stahlrahmen-Klemmen für Leiter 70mm² sm / 95mm² se 1 PEN- Schiene 30x4mm E-Cu mit V- Klemmen für Leiter 70mm² sm / 95mm² se 1 Kabeltragschiene</p> <p>Hinweis: Mögliche zusätzliche Komponenten (siehe Zubehör HAS)</p>		
	SCHR 106 288 010 DR LUV	10014514	
	SCHR 306 288 010 DR LUV (Verfügbar ab Jahresmitte 2018)	10050636	

HAS 2x NH00		Type	Bestell Nr.
<p>1402 / 1450</p> <p>306 / 345</p>	<p>Gehäuse: Verteilersäule 106/306 als Hausanschlusssäule Gehäuse mit angepresstem Sockel und herausnehmbarer vorderer Einstellplatte profilierte Vorderseite (Rippdesign) Schutzklasse II; Schutzart IP44, RAL7035 1 Stecktüre Türverschluss: Schloss für 1 Profilhalbzylinder 40 mm Gesamtlänge</p> <p>Abmessungen: HAS 106: (H) 1402 x (B) 306 x (T) 229 mm HAS 306: (H) 1450 x (B) 345 x (T) 240 mm</p> <p>Ausstattung: 3 Sammelschiene 30x5mm E-Cu berührungssicher abgedeckt 1 Ungesicherter Eingang links mittels V- Klemmen für Leiter 70mm² sm / 95mm² se, 1 Ungesicherter Abgang links mittels V- Klemmen für Leiter 70mm² sm / 95mm² se, 1 Sicherungsleiste NH00 185mm Typ M2223 rechts 160A 3-polig mit Stahlrahmen-Klemmen für Leiter 70mm² sm / 95mm² se 1 PEN- Schiene 30x4mm E-Cu mit V- Klemmen für Leiter 70mm² sm / 95mm² se 1 Kabeltragschiene</p> <p>Hinweis: Mögliche zusätzliche Komponenten (siehe Zubehör HAS)</p>		
	SCHR 106 M2223 02 DIR2 KT 4E-LS-10-Foa	10026949	
	SCHR 306 M2223 02 DIR2 KT 4E-LS-10-Foa (Verfügbar ab Jahresmitte 2018)	10050637	

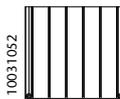
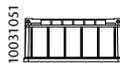
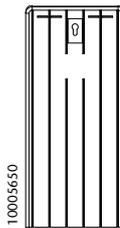
Kleinverteilersäulen / Hausanschlusssäulen

HS 106/306

Zubehör/Ersatz HAS 106/306

Type

Bestell Nr.



Montageplatte PS (Polystyrol)
Abmessungen HAS 106 (HxBxT): 620 x 250 x 5 mm
Abmessungen HAS 306 (HxBxT): 600 x 300 x 5 mm

Montageplatte 106 PS 10006418

Montageplatte 306 PS 9465538

Stecktür
profilierter Oberfläche (Rippdesign)
komplett mit Kastenschloss/KPU-Schloss für 1 Profilhalbzylinder
Abmessungen HAS 106 (HxB): 662 x 290 mm
Abmessungen HAS 306 (HxB): 675 x 334 mm

Tür 106 KASTENSCHLOSS kpl. 10005650

Stecktür 306 kpl. KPU ARL 7035 9407960

Sockel-Frontplatte oben
profilierter Oberfläche (Rippdesign)
Abmessungen HAS 106 (HxB): 130 x 290 mm
Abmessungen HAS 306 (HxB): 160 x 334 mm

Einstellplatte oben 106 10031051

Steckteil mit Kabeleinführung zu Säule 306 RAL7035 (obenf) 3249470

Sockel-Frontplatte unten
profilierter Oberfläche (Rippdesign)
Abmessungen HAS 106 (HxB): 278 x 290 mm
Abmessungen HAS 306 (HxB): 250 x 334 mm

Einstellplatte unten 106 10031052

Frontplatte zu Säule 306 RAL7035 (unten) 3249469

Hausanschlusskasten
Größe KH00A, 100 A, IP54
Zugang: Stahlrahmenklemmen 10 – 95 mm²
Abgang: 10 – 95 mm²

Hausanschlusskasten NH00 10002287

Profilhalbzylinder
40 mm (30/10), mit 3 Schlüsseln

(Kunden-) Profilhalbzylinder 10007589

Sockelfüller, 50 Liter
aus natürlichem Ton gebrannt
vermindert deutlich die Kondenswasser-Bildung im Verteilerschrank
benötigte Menge für die Baureihe 106/306 = 25 Liter

Sockelfüller BT 4-8mm 50 Liter 3102

NH00 – Sicherungsleiste
für 100 mm Sammelschienenabstand, Prismen-Abgangsklemmen,
10 - 70 mm² (rm), 35 - 70 mm² (sm)

Set Leiste NH00 SI PK M1281 KRKL 10004352

NH00 – Sicherungsleiste
für 185 mm Sammelschienenabstand, Stahlrahmen-Abgangsklemmen,
10 - 95 mm² (rm), 35 - 95 mm² (sm)

Set Leiste NH00 SI VKS SA185 M2223 10020392



Symbolbild



Symbolbild

Standardausführung:

- Schutzklasse II, Schutzart IP44
- Farbe RAL7035 (hellgrau)
- UV beständig durch speziellen Oberflächenschutz
- alle verwendeten Metallteile sind korrosionsbeständig
- profilierte Vorder- und Rückseite (Rippdesign)
- Scharniertüre mit Dreipunktverriegelung und Schwenkebelverschluss (vorbereitet für handelsübliche Einbauhalbzylinder-Schlösser)
- Türöffnungswinkel A850 von 95°, A310 von 105°
- Freifläche für Firmenlogo
- Kabeltragschiene im Sockel integriert

Sonderausstattung (bitte direkt anfragen):

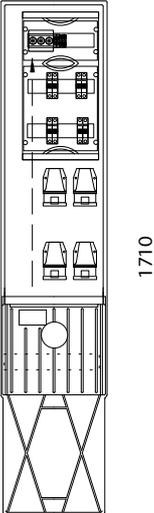
- andere RAL-Farbe (Lackierung)
- Sammelschienensystem
- kundenspezifische Ausrüstung

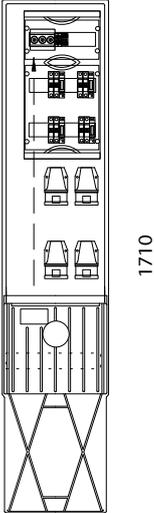
Anwendungen:

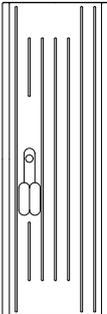
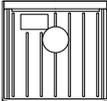
- Marktplatzverteiler
- Festplatzverteiler
- Campingverteiler
- Schaustellerverteiler

Gehäuse:

Material		
Heißverpresster glasfaserverstärkter duroplastischer Polyester		
Normen		
Konform Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU IEC/EN 61439, IEC/EN 62208 RoHS Richtlinie 2011/65/EU REACH Verordnung (EG) Nr 1907/2006		
Einsatzbereich		
Umgebungstemperatureignung - 25 °C bis zu + 105 °C / 120 °C Dauergebrauchstemperatur max. 90 °C		
Elektrische Eigenschaften		
Durchgangswiderstand	IEC 60093	10 ¹⁴ Ohm cm
Durchschlagsfestigkeit	IEC 60243-1	min. 130 kV/cm
Kriechstromfestigkeit	IEC 60112	CTI 600
Mechanische Eigenschaften		
IK-Klassifizierung	IEC/EN 62262	IK 10
Thermische Eigenschaften		
Glühdrahtprüfung	EN 60695-2-12	960 °C
Entflammbarkeit	EN 60695-11-10	HB 40 a,b
Wärmeformbeständigkeit von mitgepressten Domen und Butzen	ISO 75 - 2 - Methode A	min. 200 °C
Allgemeines		
halogenfrei, termitefest		
beständig gegen:	Öl, Benzin, 10% Salz-, Schwefel-, Essigsäure, Alkohol, Seewasser, Natrium-Kalziumchlorid, Streusalze, Urin, Bitumenmischgut, saure und basische Reaktionsstoffe im Erdreich	

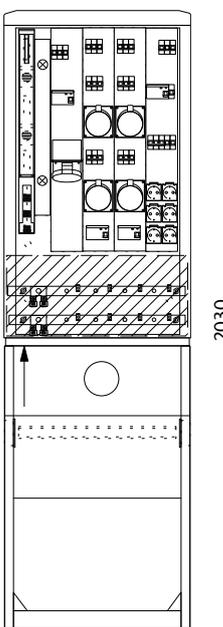
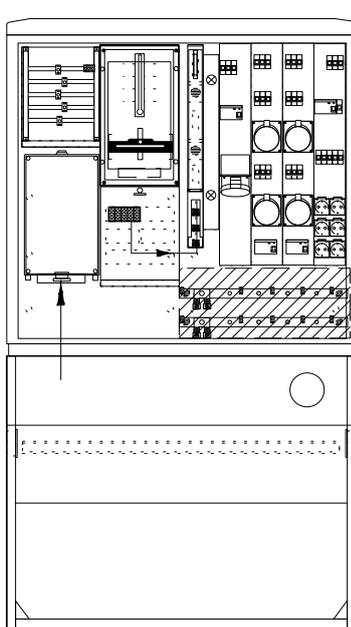
Camping ohne Zähler		Type	Bestell Nr.
<div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">CS A310</div>  <p style="text-align: center;">350</p>		<p>Gehäuse: Verteilersäule A310 mit angepresstem Sockel als Camping-Verteilersäule mit 4xCEE16 (ohne Zählung) Profilierte Vorder- und Rückseite (Rippdesign) Schutzart IP44, Schutzklasse II, Farbe RAL 7035 Türverschluss: Schwenkebelschloss für 2 Profilhalbzylinder 40 mm Gesamtlänge inkl. 1 Profilhalbzylinder und 1 Blindzylinder eingebaut</p> <p>Abmessungen: (H) 1710 x (B) 350 x (T) 277,5 mm</p> <p>Ausstattung: Netzform: TN-S-System Eingangssicherungselement D02 (max. 35 A), 3-polig N+PE-Reihenklammern 0,5 – 16mm² 4x LS-FI-Kombination 2-polig schaltend, C16A 30mA 4x CEE-Steckdose 230V 16 A (Camping), 3-polig Leitungseinführungsschieber RS85 mm in Sockel-Frontplatte</p> <p>Hinweis: Mögliche zusätzliche Komponenten (siehe Zubehör)</p>	
		SCHR A310 DS MO KT ZB ZL CA1_AND1700782	10050592

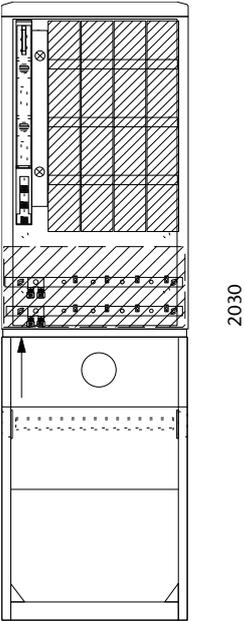
Camping mit Zähler		Type	Bestell Nr.
<div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">CS A310</div>  <p style="text-align: center;">350</p>		<p>Gehäuse: Verteilersäule A310 mit angepresstem Sockel als Camping-Verteilersäule mit 4xCEE16 (ohne Zählung) Profilierte Vorder- und Rückseite (Rippdesign) Schutzart IP44, Schutzklasse II, Farbe RAL 7035 Türverschluss: Schwenkebelschloss für 2 Profilhalbzylinder 40 mm Gesamtlänge inkl. 1 Profilhalbzylinder und 1 Blindzylinder eingebaut</p> <p>Abmessungen: (H) 1710 x (B) 350 x (T) 277,5 mm</p> <p>Ausstattung: Netzform: TN-S-System Eingangssicherungselement D02 (max. 35 A), 3-polig N+PE-Reihenklammern 0,5 – 16mm² 4x LS-FI-Kombination 2-polig schaltend, C16A 30mA 4x Hutschienen-Wechselstromzähler 10/25A 230V 4x CEE-Steckdose 230V 16 A (Camping), 3-polig Leitungseinführungsschieber RS85 mm in Sockel-Frontplatte</p> <p>Hinweis: Mögliche zusätzliche Komponenten (siehe Zubehör)</p>	
		SCHR A310 DS MO KT ZB ZL CA2_AND1700782	10050593

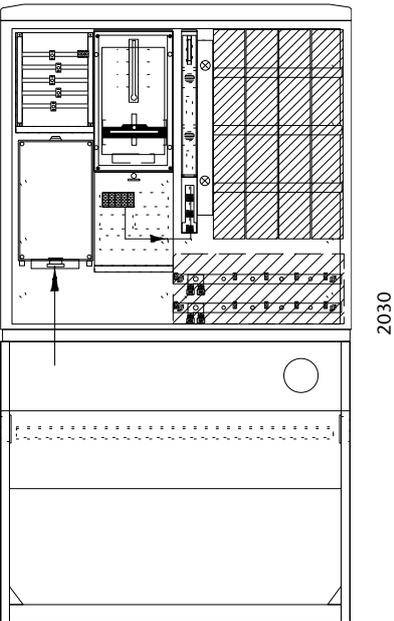
Ersatzteile Camping	Type	Bestell Nr.
	Schaniertür A310 komplett profilierte Oberfläche (Rippdesign) mit Doppelzylinder-Schwenkhebel und Schlossgestänge Abmessungen (HxB): 1000 x 336 mm	
	Tür A310 A330 DS kpl.	10031327.1
	Sockel-Frontplatte A310 CS profilierte Oberfläche (Rippdesign) inkl. Leitungseinführungsschieber 85 mm, Abmessungen (HxBxT): 330 x 336 x 33 mm	
	Steckteil Typ 310 kpl. +RS85mm	9407897
	Doppelzylinder-Schwenkhebel für 2 Profilhalbzylinder 40/45 mm	
	Doppel-Schwenkhebel schwarz	10021304
	Profilhalbzylinder 40 mm (30/10), mit 3 Schlüsseln	
	(Kunden-) Profilhalbzylinder	10007589
	Sockelfüller, 50 Liter aus natürlichem Ton gebrannt vermindert deutlich die Kondenswasser-Bildung im Verteilerschrank benötigte Menge für die Baureihe 310 = 33 Liter	
	Sockelfüller BT 4-8mm 50 Liter	3102

CS A310

Fest- und Markplatzverteiler

	Festplatz ohne Zähler	Type	Bestell Nr.
FP A850-0	 <p>2030</p> <p>590</p>	<p>Gehäuse: Verteilerschrank A850-0 inkl. Eingrabssockel Profilierte Vorder- und Rückseite (Rippdesign) Schutzart IP44, Schutzklasse II, Farbe RAL 7035 Türverschluss: Schwenkhebelschloss für 2 Profilhalbzylinder 40 mm Gesamtlänge inkl. 1 Profilhalbzylinder und 1 Blindzylinder eingebaut</p> <p>Abmessungen: (H) 2030 x (B) 590 x (T) 322 mm</p> <p>Ausstattung: Netzform: TN-S-System 1 Sammelschienensystem 185 mm, 5-polig, Cu 30 x 10 mm 1 Sicherungslastschaltleiste NH00, 3-polig schaltbar, gegen Bedienung gesichert Rahmenklemmen 16 - 95 mm² (montiert auf Doppeladapter) 1 Platz für Nachrüstung Überspannungsschutz 1 N- und PE-Schiene mit Anschlussklemmen für NH00-Leisten 1 Steckdosenleiste 1x CEE 5x63A abgesichert mit: 1 LS-Schalter C63A/3-polig, 1 selektiver FI-Schutz-63A/0,3A 4-polig 1 Steckdosenleiste 2x CEE 5x32A abgesichert mit: 1 LS-Schalter C63A/3-polig, 1x FI-Schutz-63A/0,03A 4-polig, 2 LS-Schalter C32A/3-polig (für 2x CEE 5x32A) 1 Steckdosenleiste 2x CEE 5x16A abgesichert mit: 1 LS-Schalter C63A/3-polig, 1x FI-Schutz 40A/0,03A 4-polig, 2 LS-Schalter C16A/3-polig (für 2x CEE 5x16A) 1 Steckdosenleiste 6x Schukosteckdose 3-polig 16A abgesichert mit: 1 LS-Schalter C63A/3-polig, 1x FI-Schutz 40A/0,03A 4-polig, 6 LS-Schalter B16A/1-polig (für 6x Schukosteckdose) Leitungseinführungsschieber RS120 mm in Sockel-Frontplatte</p> <p>Hinweis: Mögliche zusätzliche Komponenten (siehe Zubehör)</p>	<p>SCHR A850-0 DS ZB ZL FP1_AND1700782 + SOCKEL</p> <p>10050594</p>
	Festplatz mit Zähler	Type	Bestell Nr.
FP A850-2	 <p>2030</p> <p>1115</p>	<p>Gehäuse: Verteilerschrank A850-2 inkl. Eingrabssockel Profilierte Vorder- und Rückseite (Rippdesign) Schutzart IP44, Schutzklasse II, Farbe RAL 7035 Türverschluss: Schwenkhebelschloss für 2 Profilhalbzylinder 40 mm Gesamtlänge inkl. 1 Profilhalbzylinder und 1 Blindzylinder eingebaut</p> <p>Abmessungen: (H) 2030 x (B) 1115 x (T) 322 mm</p> <p>Ausstattung: Netzform: TN-C-S-System Hausanschlusskasten NH00/3 Netzseitiger Anschlussraum m. 5x Sammelschienen mit: -Anschlussklemmen, vorb. f. SH-Schalter -Abdeckung mit Ausschnitt f. SH-Schalter Zählerplatte 450x250mm mit Haube IP54 Anlagenseitiger Anschlussraum mit: -Hauptleitungsklemme 5-polig 25mm² isoliert 1 Sammelschienensystem 185 mm, 5-polig, Cu 30 x 10 mm 1 Sicherungslastschaltleiste NH00, 3-polig schaltbar, gegen Bedienung gesichert Rahmenklemmen 16 - 95 mm² (montiert auf Doppeladapter) 1 Platz für Nachrüstung Überspannungsschutz 1 N- und PE-Schiene mit Anschlussklemmen für NH00-Leisten 1 Steckdosenleiste 1x CEE 5x63A abgesichert mit: 1 LS-Schalter C63A/3-polig, 1 selektiver FI-Schutz-63A/0,3A 4-polig 1 Steckdosenleiste 2x CEE 5x32A abgesichert mit: 1 LS-Schalter C63A/3-polig, 1x FI-Schutz-63A/0,03A 4-polig, 2 LS-Schalter C32A/3-polig (für 2x CEE 5x32A) 1 Steckdosenleiste 2x CEE 5x16A abgesichert mit: 1 LS-Schalter C63A/3-polig, 1x FI-Schutz 40A/0,03A 4-polig, 2 LS-Schalter C16A/3-polig (für 2x CEE 5x16A) 1 Steckdosenleiste 6x Schukosteckdose 3-polig 16A abgesichert mit: 1 LS-Schalter C63A/3-polig, 1x FI-Schutz 40A/0,03A 4-polig, 6 LS-Schalter B16A/1-polig (für 6x Schukosteckdose) Leitungseinführungsschieber RS120 mm in Sockel-Frontplatte</p> <p>Hinweis: Mögliche zusätzliche Komponenten (siehe Zubehör): -Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter)</p>	<p>SCHR A850-2 DS MO ZB ZL FP2_AND1700782 + SOCKEL</p> <p>10050596</p>

Festplatz ohne Zähler		Type	Bestell Nr.
FP A850-0		<p>Gehäuse: Verteilerschrank A850-0 inkl. Eingrabssockel Profilierte Vorder- und Rückseite (Rippdesign) Schutzart IP44, Schutzklasse II, Farbe RAL 7035 Türverschluss: Schwenkhebelschloss für 2 Profil- halbzylinder 40 mm Gesamtlänge inkl. 1 Profilhalbzylinder und 1 Blindzylinder eingebaut</p> <p>Abmessungen: (H) 2030 x (B) 590 x (T) 322 mm</p> <p>Ausstattung: Netzform: TN-S-System 1 Sammelschienensystem 185 mm, 5-polig, Cu 30 x 10 mm 1 Sicherungslastschaltleiste NH00, 3-polig schaltbar, gegen Bedienung gesichert Rahmenklemmen 16 - 95 mm² (montiert auf Doppeladapter) 1 Platz für Nachrüstung Überspannungsschutz 1 N- und PE-Schiene mit Anschlussklemmen für NH00-Leisten 4 Leerplätze abgedeckt für Steckdosenleisten - Einbau durch Kunden Leitungseinführungsschieber RS120 mm in Sockel-Frontplatte</p> <p>Hinweis: Mögliche zusätzliche Komponenten (siehe Zubehör): -Steckdosenleisten siehe Folgeseiten</p>	
		SCHR A850-0 DS ZB ZL LS1_AND1700782 + SOCKEL	10050595

Festplatz mit Zähler		Type	Bestell Nr.
FP A850-2		<p>Gehäuse: Verteilerschrank A850-2 inkl. Eingrabssockel Profilierte Vorder- und Rückseite (Rippdesign) Schutzart IP44, Schutzklasse II, Farbe RAL 7035 Türverschluss: Schwenkhebelschloss für 2 Profil- halbzylinder 40 mm Gesamtlänge inkl. 1 Profilhalbzylinder und 1 Blindzylinder eingebaut</p> <p>Abmessungen: (H) 2030 x (B) 1115 x (T) 322 mm</p> <p>Ausstattung: Netzform: TN-C-S-System Hausanschlusskasten NH00/3 Netzseitiger Anschlussraum m. 5x Sammelschienen mit: -Anschlussklemmen, verb. f. SH-Schalter -Abdeckung mit Ausschnitt f. SH-Schalter Zählerplatte 450x250mm mit Haube IP54 Anlagenseitiger Anschlussraum mit: -Hauptleitungsklemme 5-polig 25mm² isoliert 1 Sammelschienensystem 185 mm, 5-polig, Cu 30 x 10 mm 1 Sicherungslastschaltleiste NH00, 3-polig schaltbar, gegen Bedienung gesichert Rahmenklemmen 16 - 95 mm² (montiert auf Doppeladapter) 1 Platz für Nachrüstung Überspannungsschutz 1 N- und PE-Schiene mit Anschlussklemmen für NH00-Leisten 4 Leerplätze abgedeckt für Steckdosenleisten - Einbau durch Kunden Leitungseinführungsschieber RS120 mm in Sockel-Frontplatte</p> <p>Hinweis: Mögliche zusätzliche Komponenten (siehe Zubehör): -Hauptsicherungsautomaten (SH-Schalter) -Steckdosenleisten siehe Folgeseiten</p>	
		SCHR A850-2 DS MO ZB ZL LS2_AND1700782+ SOCKEL	10050597

Fest- und Markplatzverteiler

FP A850

Zubehör/Ersatz Festplatz

Type

Bestell Nr.



Steckdosenleiste Breite 100mm (Sammelschienenabstand 185mm)
 1 x CEE-Steckdose 63 A, 5-polig,
 abgesichert mit:
 1 x LS-Schalter C63A/3-polig,
 1 x selektiver FI-Schutz 63A/0,3A 4-polig

STECKDOSENLEISTE 1xCEE63 5P

10032738



Steckdosenleiste Breite 100mm (Sammelschienenabstand 185mm)
 2 x CEE-Steckdose 32 A, 5-polig,
 abgesichert mit:
 1 x LS-Schalter C63A/3-polig,
 1 x FI-Schutz 63A/0,03A 4-polig,
 2 x LS-Schalter C32A/3-polig

STECKDOSENLEISTE 2xCEE32 5P

10032744



Steckdosenleiste Breite 100mm (Sammelschienenabstand 185mm)
 2 x CEE-Steckdose 16 A, 5-polig,
 abgesichert mit:
 1 x LS-Schalter C63A/3-polig,
 1 x FI-Schutz 40A/0,03A 4-polig,
 2 x LS-Schalter C16A/3-polig

STECKDOSENLEISTE 2xCEE16 5P

10032743



Steckdosenleiste Breite 100mm (Sammelschienenabstand 185mm)
 1 x CEE-Steckdose 32 A, 5-polig und 1 x CEE-Steckdose 16 A, 5-polig
 abgesichert mit:
 1 x LS-Schalter C63A/3-polig,
 1 x FI-Schutz 63A/0,03A 4-polig,
 1 x LS-Schalter C32A/3-polig,
 1 x LS-Schalter C16A/3-polig

STECKDOSENLEISTE 1xCEE16 1xCEE32 5P

10036671



Steckdosenleiste Breite 100mm (Sammelschienenabstand 185mm)
 4 x CEE-Steckdose 16 A (Camping), 3-polig
 abgesichert mit:
 1 x LS-Schalter C63A/3-polig,
 1 x FI-Schutz 40A/0,03A 4-polig,
 4 x LS-Schalter B16A/3-polig

STECKDOSENLEISTE 4xCEE16 3P

10038974



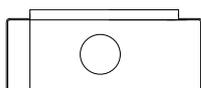
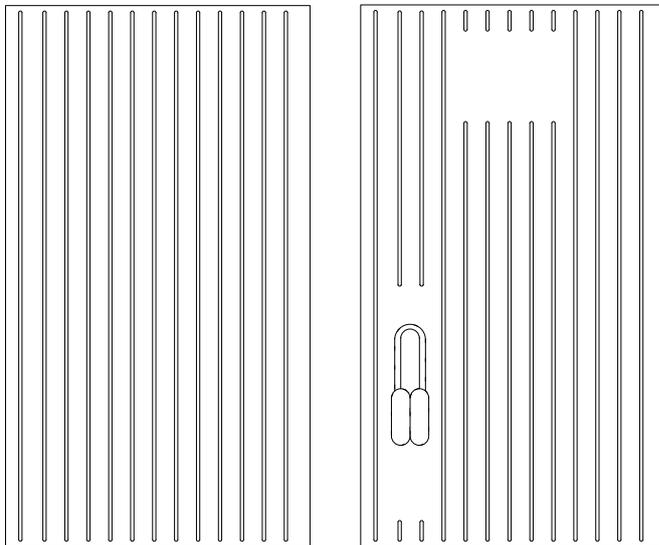
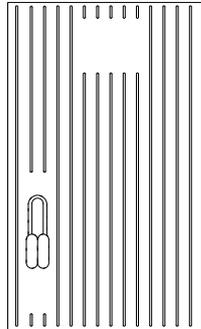
Steckdosenleiste Breite 100mm (Sammelschienenabstand 185mm)
 6 x Schuko Steckdose 16 A, 3-polig,
 abgesichert mit:
 1 x LS-Schalter C63A/3-polig,
 1 x FI-Schutz 40A/0,03A 4-polig,
 6 x LS-Schalter B16A/1-polig

STECKDOSENLEISTE 6xSCHUKO

10032745

Zubehör/Ersatz Festplatz	Type	Bestell Nr.
	Leerplatzabdeckung Breite 100mm (Sammelschienenabstand 185mm) Abmessungen (HxBxT): 660 x 100 x 20 mm	
	Set Leerplatzabdeckung NH2	10010734
	Doppelzylinder-Schwenkebel für 2 Profilhalbzylinder 40/45 mm	
	Doppel-Schwenkebel schwarz	10021304
	Profilhalbzylinder 40 mm (30/10), mit 3 Schlüsseln	
	(Kunden-) Profilhalbzylinder	10007589
	Schaltplantasche Kunststoff, DIN A4, selbstklebend	
	Schaltplantasche Kunststoff A4	71073.1
	Bodenrost aus Kunststoff Für Baureihe A850-0, Abmessungen (HxBxT): 600 x 400 x 60 mm	
	Sockelrost KSR S3 X00 / S4 X0	1515
	Bodenrost aus Kunststoff Für Baureihe A850-2, Abmessungen (HxBxT): 1200 x 400 x 60 mm	
	Sockelrost KSR S5/6 X2	1517
	Sockelfüller, 50 Liter aus natürlichem Ton gebrannt vermindert deutlich die Kondenswasser-Bildung im Verteilerschrank benötigte Menge für die Baureihe A850-0 = 61 Liter benötigte Menge für die Baureihe A850-2 = 115 Liter	
	Sockelfüller BT 4-8mm 50 Liter	3102

Ersatzteile Festplatz



Type

Bestell Nr.

Schaniertür A850-0 komplett
 profilierte Oberfläche (Rippdesign)
 mit Doppelzylinder-Schwenkhebel und Schlossgestänge
 Abmessungen (HxB): 996 x 590 mm

Türe F4H SV: „SHS-DZ“ kpl. DS 9405149.1

Schaniertür A850-2 links komplett
 profilierte Oberfläche (Rippdesign)
 Abmessungen (HxB): 996 x 572 mm

Türe F6Hli 7035 gerippt 3249349.1

Schaniertür A850-2 rechts komplett
 profilierte Oberfläche (Rippdesign)
 mit Doppelzylinder-Schwenkhebel und Schlossgestänge
 Abmessungen (HxB): 996 x 555 mm

Türe F6Hre SHS-DZ kpl. DS 9407235

Sockel-Frontplatte A850-0 oben
 inkl. Leitungseinführungsschieber 120 mm mittig,
 Abmessungen (HxBxT): 285 x 590 x 34 mm

Steckteil S4 kpl. +RS120 mittig 9407890

Sockel-Frontplatte A850-0 unten
 Abmessungen (HxBxT): 268 x 590 x 27 mm

Sockelfrontplatte S4X0 unten 3249313.1

Sockel-Frontplatte A850-2 oben
 inkl. Leitungseinführungsschieber 120 mm rechts,
 Abmessungen (HxBxT): 285 x 1115 x 34 mm

Steckteil X2 kpl. +RS120 re 9407891

Sockel-Frontplatte A850-2 unten
 Abmessungen (HxBxT): 268 x 1115 x 27 mm

Sockelfrontplatte S6X2 unten 3249326.1

ELSTA MOSDORFER Säulen aus heißverpresstem, glasfaserverstärktem duroplastischem Polyester sind die ideale Lösung für alle Aufgabenstellungen, in denen Säulen für den Außeneinsatz gesucht werden.

Standardausführung:

- Schutzklasse II, Schutzart IP44
- Farbe RAL7035 (hellgrau)
- UV beständig durch speziellen Oberflächenschutz
- alle verwendeten Metallteile sind korrosionsbeständig
- profilierte Vorderseite (Rippdesign)
- einfach zu montieren durch modularen Aufbau
- Scharniertüre mit Dreipunktverriegelung und Schwenkhebelverschluss (vorbereitet für handelsübliche Einbaualbzyylinder-Schlösser)
- Türöffnungswinkel von 180°, Benutzerfreundliche Demontage der Türen (Ausschwenken und Anheben)
- Freifläche für Firmenlogo

Sonderausstattung:

- Schutzart IP54
- andere RAL Farbe
- Montageplatte Stahlblech
- Sammelschienensystem mit NH-Sicherungsleisten
- Plantasche
- Beleuchtungseinrichtung
- Belüftungssysteme
- Heizung
- kundenspezifische Ausrüstung

Anwendungen:

- Zähleranschlusssäule
- Straßenbeleuchtungssäule
- Fest-/ Marktplatz-/ Campingverteiler
- Pumpensteuerung
- Kabelverteilersäulen



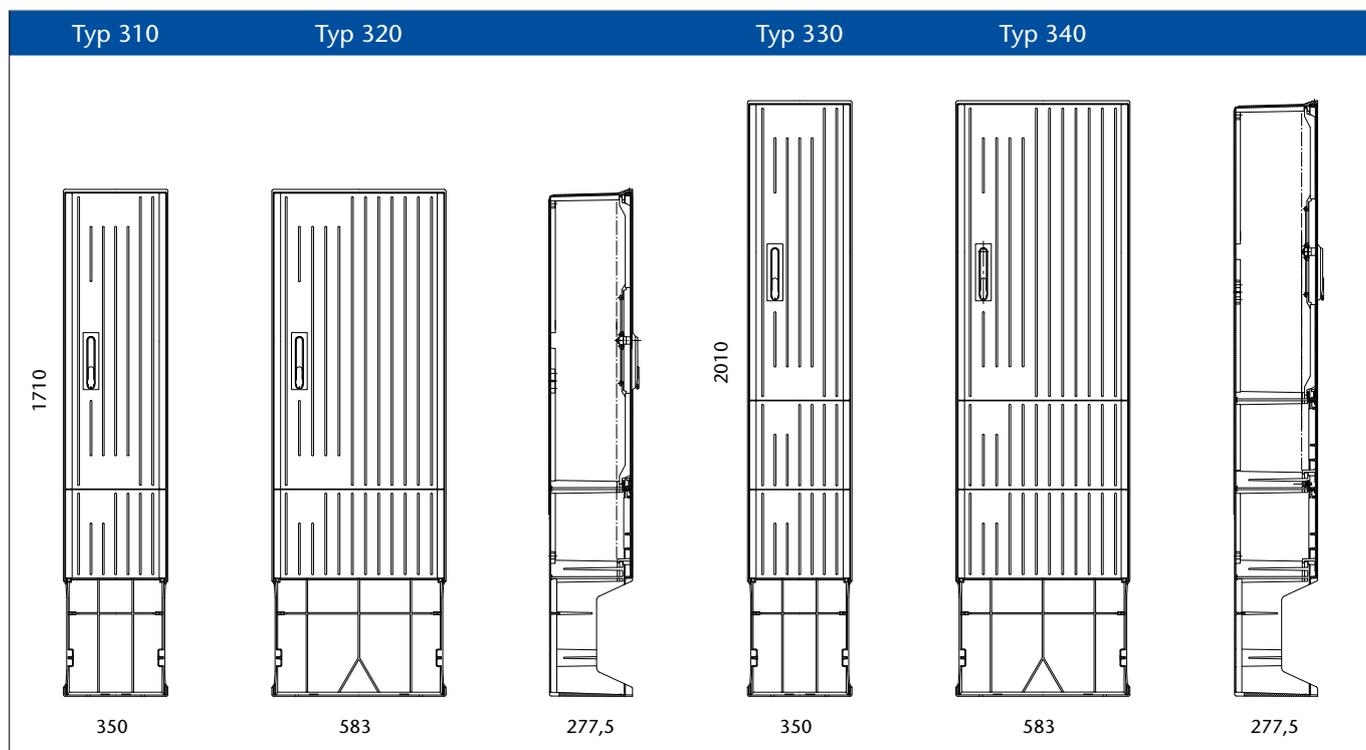
Werkzeuglose Demontage der Tür sowie der Frontplatten



Gehäuse:

Material		
Heißverpresster glasfaserverstärkter duroplastischer Polyester		
Normen		
Konform Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU IEC/EN 61439, IEC/EN 62208 RoHS Richtlinie 2011/65/EU REACH Verordnung (EG) Nr 1907/2006		
Einsatzbereich		
Umgebungstemperatureignung - 25 °C bis zu + 120 °C Dauergebrauchstemperatur max. 90 °C		
Elektrische Eigenschaften		
Durchgangswiderstand	IEC 60093	10 ¹⁴ Ohm cm
Durchschlagsfestigkeit	IEC 60243-1	min. 130 kV/cm
Kriechstromfestigkeit	IEC 60112	CTI 600
Mechanische Eigenschaften		
IK-Klassifizierung	IEC/EN 62262	IK 10
Thermische Eigenschaften		
Glühdrahtprüfung	EN 60695-2-12	960 °C
Entflammbarkeit	EN 60695-11-10	HB 40 a,b
Wärmeformbeständigkeit von mitgepressten Domen und Butzen	ISO 75 - 2 - Methode A	min. 200 °C
Allgemeines		
halogenfrei, termitenfest		
beständig gegen:		Öl, Benzin, 10% Salz-, Schwefel-, Essigsäure, Alkohol, Seewasser, Natrium-Kalziumchlorid, Streusalze, Urin, Bitumenmischgut, saure und basische Reaktionsstoffe im Erdreich

Leer-Verteilersäulen Serie 310-340



Type	Details	Außenabmessungen (HxBxT)	Montageplatte (HxBxT)	Bestell Nr.
A310 DS KT MO	profilierte Vorder- und Rückseite (Rippdesign) Schutzart IP44, Schutzklasse II, Farbe RAL 7035 -inkl. Montageplatte (leer) eingebaut Türverschluss: Schwenkhebelschloss für 2 Profil-halbzylinder 40 mm Gesamtlänge	1710 x 350 x 277,5 mm	1135 x 307 x 5 mm	10039302
A320 DS KT MO	profilierte Vorder- und Rückseite (Rippdesign) Schutzart IP44, Schutzklasse II, Farbe RAL 7035 -inkl. Montageplatte (leer) eingebaut Türverschluss: Schwenkhebelschloss für 2 Profil-halbzylinder 40 mm Gesamtlänge	1710 x 583 x 277,5 mm	1135 x 540 x 5 mm	10038140
A330 DS KT MO	profilierte Vorder- und Rückseite (Rippdesign) Schutzart IP44, Schutzklasse II, Farbe RAL 7035 -inkl. Montageplatte (leer) eingebaut Türverschluss: Schwenkhebelschloss für 2 Profil-halbzylinder 40 mm Gesamtlänge	2010 x 350 x 277,5 mm	1325 x 307 x 5 mm	10037820
A340 DS KT MO	profilierte Vorder- und Rückseite (Rippdesign) Schutzart IP44, Schutzklasse II, Farbe RAL 7035 -inkl. Montageplatte (leer) eingebaut Türverschluss: Schwenkhebelschloss für 2 Profil-halbzylinder 40 mm Gesamtlänge	2010 x 583 x 277,5 mm	1325 x 540 x 5 mm	10037638

Ersatz-Montageplatten Material: Hartpapier

Type	Abmessungen (HxBxT)	Bestell Nr.
Montageplatte A310	1135 x 307 x 5 mm	10037197
Montageplatte A320	1135 x 540 x 5 mm	10036732
Montageplatte A330	1325 x 307 x 5 mm	10036912
Montageplatte A340	1325 x 540 x 5 mm	10036889



Zubehör/Ersatz ZAS

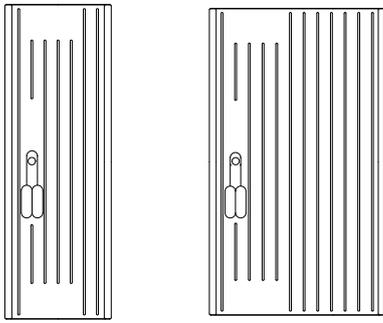
Type

Bestell Nr.



Bodenrost aus Kunststoff
Für Baureihe A300
Abmessungen (HxBxT): 600 x 400 x 60 mm

Sockelrost KSR S3 X00 / S4 X0	1515
-------------------------------	------

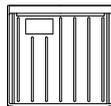


Schanier-Tür A310 A330 komplett
profilierter Oberfläche (Rippdesign)
mit Doppelzylinder-Schwenkhebel und Schlossgestänge
Abmessungen (HxB): 1000 x 336 mm

Tür A310 A330 DS kpl.	10031327.1
-----------------------	------------

Schanier-Tür A320 A340 komplett
profilierter Oberfläche (Rippdesign)
mit Doppelzylinder-Schwenkhebel und Schlossgestänge
Abmessungen (HxB): 1000 x 569 mm

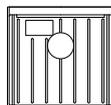
Tür A320 A340 DS kpl.	10023866.1
-----------------------	------------



Sockel-Frontplatte A310 A330
profilierter Oberfläche (Rippdesign)
Abmessungen (HxBxT): 330 x 336 x 33 mm, 1-Feldbreit

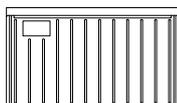
Bei Ausführung A330 sind 2 Frontplatten übereinander aufgebaut!

Steckteil Typ 310 und 330 kpl.	3249389.1
--------------------------------	-----------



Sockel-Frontplatte A310 A330 CS
profilierter Oberfläche (Rippdesign)
inkl. Leitungseinführungsschieber 85 mm,
Abmessungen (HxBxT): 330 x 336 x 33 mm, 1-Feldbreit

Steckteil Typ 310 kpl. +RS85mm	9407897
--------------------------------	---------



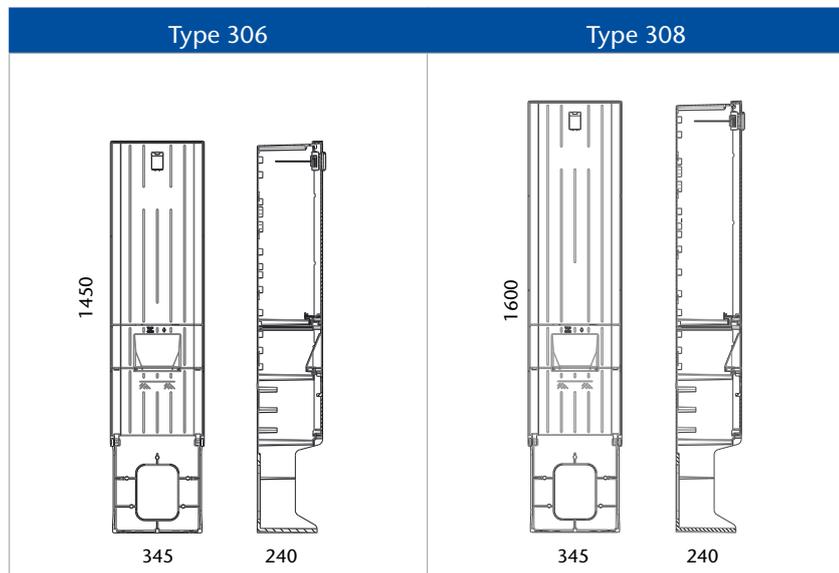
Sockel-Frontplatte A320 A340
profilierter Oberfläche (Rippdesign)
Abmessungen (HxBxT): 330 x 569 x 33 mm, 2-Feldbreit

Bei Ausführung A340 sind 2 Frontplatten übereinander aufgebaut!

Steckteil Typ 320 und 340 kpl.	3249390.1
--------------------------------	-----------

Leer-Verteilersäulen Serie 306-308

Verteilersäule 306 / 308 verfügbar ab Jahresmitte 2018



Type	Details	Außenabmessungen (HxBxT)	Montageplatte (HxBxT)	Bestell Nr.
Typ 306 KT MO	profilierte Vorderseite (Rippdesign) Schutzart IP44, Schutzklasse II, Farbe RAL 7035 -inkl. Montageplatte (leer) eingebaut Türverschluss: Kunststoff-Kastenschloss für 1 Profilhalbzylinder 40 mm Gesamtlänge	1450 x 345 x 240 mm	600 x 300 x 5 mm	10050634
Typ 308 KT MO	profilierte Vorderseite (Rippdesign) Schutzart IP44, Schutzklasse II, Farbe RAL 7035 -inkl. Montageplatte (leer) eingebaut Türverschluss: Kunststoff-Kastenschloss für 1 Profilhalbzylinder 40 mm Gesamtlänge	1600 x 345 x 240 mm	750 x 300 x 5 mm	10050643

Zubehör/Ersatzteile für Serie 306 / 308

Type	Abmessungen (HxBxT)	Bestell Nr.
Montageplatte 306	600 x 300 x 5 mm	9465538
Montageplatte 308	750 x 300 x 5 mm	9465539
Stecktür 306 kpl. KPU RAL7035	675 x 334 mm	9407960
Stecktür 308 kpl. KPU RAL7035	825 x 334 mm	9407961
Steckteil mit Kabeleinführung zu Säule 306/308 RAL7035 (oben)	160 x 334 mm	3249470
Frontplatte zu Säule 306/308 RAL7035 (unten)	250 x 334 mm	3249469