

# Westnetz Strom 2018



Ein Unternehmen im uesasa-Verbund



## Schaltanlagen



made in  
Uebigau

<b>1</b>	<b>Allgemeines</b>	Seite 04
	Gehäusebeschreibung	Seite 04
	Technische Daten	Seite 05
<b>2</b>	<b>Zähleranschlussäulen 3Punkt</b>	Seite 06
	Einkundenanlagen	Seite 06
	ZAS-S-1	Seite 06
	ZAS-S-1-1VF	Seite 06
	ZAS-S-1-1MP	Seite 06
	ZAS-S-1-TSG	Seite 07
	ZAS-S-1-TSG-1VF	Seite 07
	ZAS-S-1-TSG-2VF	Seite 07
	ZAS-1-TSG-3VF	Seite 08
	Mehrkundenanlagen	Seite 08
	ZAS-S-2	Seite 08
	ZAS-S-2-TSG	Seite 08
	ZAS-S-3	Seite 09
	ZAS-S-3-TSG	Seite 09
	ZAS-S-4	Seite 09
	ZAS-S-4-TSG	Seite 10
	ZAS-5	Seite 10
	ZAS-5-TSG	Seite 10
	ZAS-6	Seite 11
<b>3</b>	<b>Zähleranschlussäulen eHz</b>	Seite 12
	Einkundenanlagen	Seite 12
	ZAS-S-1-eHz	Seite 12
	ZAS-S-1-1VF-eHz	Seite 12
	ZAS-S-1-1MP-eHz	Seite 12
	ZAS-S-1-TSG-eHz	Seite 13
	ZAS-S-1-TSG-1VF-eHz	Seite 13
	ZAS-S-1-TSG-2VF-eHz	Seite 13
	ZAS-1-TSG-3VF-eHz	Seite 14
	Mehrkundenanlagen	Seite 14
	ZAS-S-2-eHz	Seite 14
	ZAS-S-2-TSG-eHz	Seite 14
	ZAS-S-3-eHz	Seite 15
	ZAS-S-3-TSG-eHz	Seite 15
	ZAS-S-4-eHz	Seite 15
	ZAS-S-4-TSG-eHz	Seite 16
	ZAS-5-eHz	Seite 16
	ZAS-5-TSG-eHz	Seite 16
	ZAS-6-eHz	Seite 17

<b>4</b>	<b>Wandlermessungen</b>	Seite 18
	WM-ZP-250	Seite 18
	WM-ZWS-400A-700-400	Seite 18
	WM-ZWS-400A-700-750	Seite 18
<b>5</b>	<b>Straßenbeleuchtungssäulen 3Punkt</b>	Seite 19
	SB-S-2	Seite 19
	SB-S-2G	Seite 19
	SB-S-2G-TSG	Seite 19
	SB-S-2-TSG	Seite 20
	SB-S-4G	Seite 20
	SB-S-4G-TSG	Seite 20
	SB-S-4-TSG	Seite 21
	SB-S-6G	Seite 21
	SB-S-6G-TSG	Seite 21
	SB-S-6-TSG	Seite 22
	SB-S-8G	Seite 22
	SB-S-8G-TSG	Seite 22
	SB-S-8-TSG	Seite 23
<b>6</b>	<b>Straßenbeleuchtungssäulen eHz</b>	Seite 24
	SB-S-2-eHz	Seite 24
	SB-S-2G-eHz	Seite 24
	SB-S-2G-TSG-eHz	Seite 24
	SB-S-2-TSG-eHz	Seite 25
	SB-S-4G-eHz	Seite 25
	SB-S-4G-TSG-eHz	Seite 25
	SB-S-4-TSG-eHz	Seite 26
	SB-S-6G-eHz	Seite 26
	SB-S-6G-TSG-eHz	Seite 26
	SB-S-6-TSG-eHz	Seite 27
	SB-S-8G-eHz	Seite 27
	SB-S-8G-TSG-eHz	Seite 27
	SB-S-8-TSG-eHz	Seite 28
<b>7</b>	<b>Zubehör</b>	Seite 29
	Zählerplatz BKE-I	Seite 29
	HAK Gr.00	Seite 29
	SH-Schalter	Seite 29
	Zählerhauben	Seite 30
	Sockelfüller	Seite 31

### Gehäuse:

Das Gehäuse besteht aus warmgepressten, glasfaserverstärktem Polyester. Die Vorder- und Rückwand sind profiliert. Die Türen haben einen Öffnungswinkel von 180°.

Das Dach schließt bündig ab, somit können die Schränke aneinander oder hintereinander angeordnet werden. Zur Erleichterung von Montagearbeiten ist es möglich, die Tür(en) auszuhängen und die Querprofile an der Schrankunterseite herauszunehmen.

Die Befestigung der Einbauteile erfolgt durch eingepresste Muttertaschen (M10) in der Seitenwand. Auf den Rückwänden sind Dome für die nachträgliche Montage von Einpressmuttern vorgesehen.

Der Schwenkhebelgriff ist für den Einbau von zwei Profilhalbzylindern vorgesehen. Optional ist auch die Lieferung eines Schwenkhebels mit Einfachschließung möglich. Die Schließung der Türen erfolgt über eine 3-Punkt-Verriegelung. Eine Schlossklappe schützt vor Verschmutzungen der Profilhalbzylinder.

Die Montage erfolgt auf genormte Sockel (DIN 43629 Teil 2).

Lüftung: Be- und Entlüftung vorhanden  
 Farbe: lichtgrau nach RAL 7035  
 Schutzart: IP44 nach DIN VDE 0470 EN 60529, schutzisoliert

Weitere Eigenschaften des Materials entnehmen Sie bitte der Tabelle 1 auf Seite 2.

### Sockel:

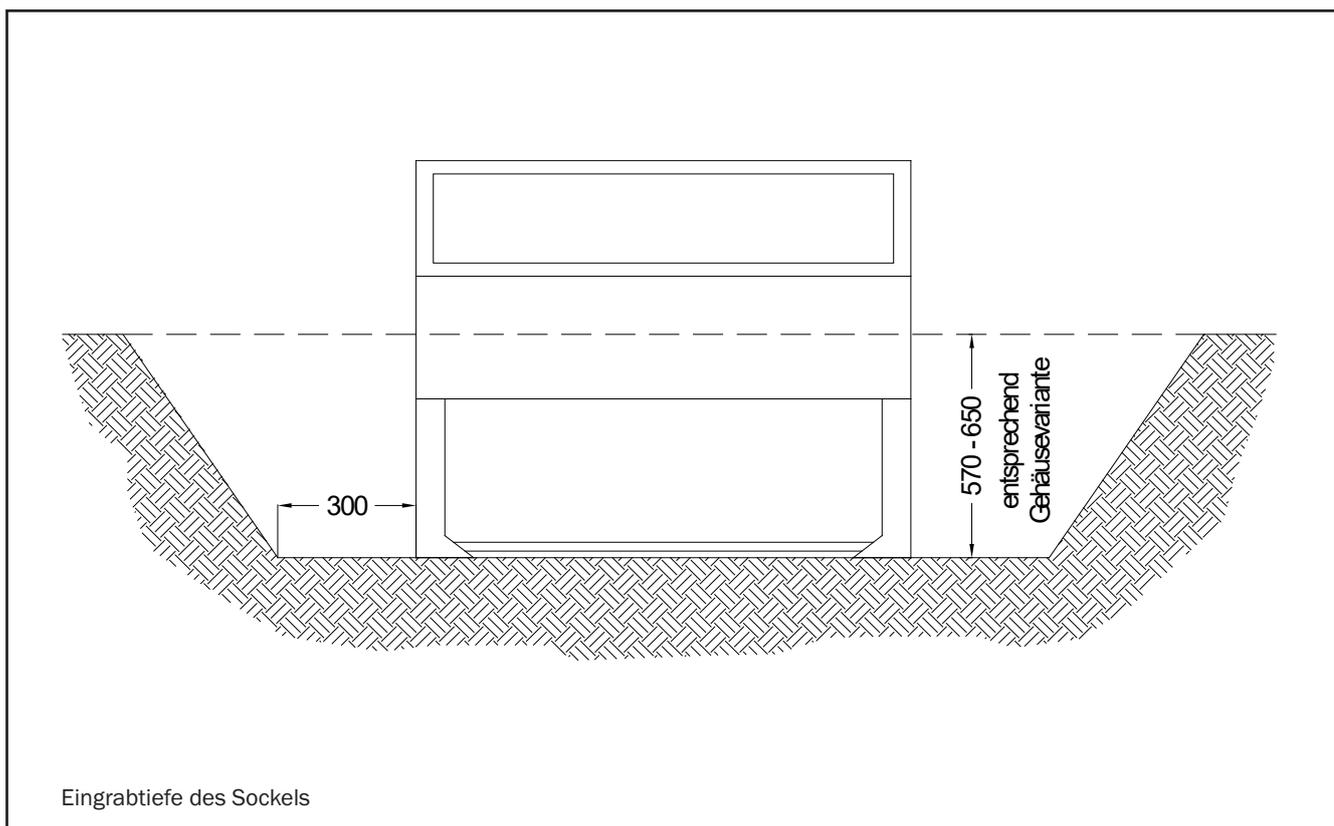
Die Norm- und Festplatzsockel bestehen ebenfalls aus warmgepressten, glasfaserverstärktem Polyester. Damit sind sie witterungsbeständig und resistent gegen alle im Erdreich vorkommenden aggressiven Medien, sowie gegen Benzolprodukte wie Benzin, Heizöl oder Maschinenöl. Die hohe Temperaturbeständigkeit ermöglicht nachträgliche Asphaltierarbeiten. Innerhalb des Sockels befindet sich eine Kabelabfangschiene.

Farbe: lichtgrau nach RAL 7035

Weitere Eigenschaften des Materials entnehmen Sie bitte der Tabelle 1 auf Seite 2.

Der Sockel wird als Baupaket geliefert, der Zusammenbau erfolgt gemäß der beiliegenden Zeichnung. Die Kabelbefestigungsschiene muss beim Zusammenbau sofort im Sockel montiert werden (siehe Seite 18).

Ein optionales Gitterrost oder Sockelbodenblech kann mittels der mitgelieferten Sechskantschrauben, -mutter und Unterlegscheiben M12 an der Unterseite des Sockels befestigt werden.



**Technische Werte**

Eigenschaften	Normen	Werte
1. Mechanische Eigenschaften		
Schlagzähigkeit	DIN 53453	55 kJ/m <sup>2</sup>
Kerbschlagzähigkeit	DIN 53453	55 kJ/m <sup>2</sup>
Biegefestigkeit	DIN 53452	150 Mpa
Zugfestigkeit	DIN 53455	50 – 60 Mpa
2. Elektrische Eigenschaften		
Kriechstromfestigkeit	DIN 53480	KC 600
Oberflächenwiderstand	DIN 53482	12
Spezifischer Durchgangswiderstand	DIN 53482	> 10 <sup>12</sup> Ω cm
Durchschlagfestigkeit	DIN 53481	18 kV/mm
3. Sonstige Eigenschaften		
Formbeständigkeit in der Wärme nach Martens	DIN 53458	200 °C
Temperaturbeständigkeit		-50 bis +150 °C
Lichtbeständigkeit	DIN 53388	7 – 8 (Blaumaßstab 1 – 8)
Tropen- und Schimmelpilzbeständigkeit	IEC 68-2-3 ed.196	beständig
Wasseraufnahme	DIN 53472	45 mg/4 Tage
Rohdichte	DIN 53479	1,75 kg/dm <sup>3</sup>
Brennbarkeit		
a) Sauerstoffindex	ISO 4589	28 % O <sub>2</sub>
b) Flammprüfung	UL94 (3mm)	selbstverlöschend
c) Glühstabprüfung	VDE 0304 Teil 3/5.7	Stufe 2b
d) Halogene	ISO 4619	halogenfrei

Tabelle 1: Eigenschaften von Polyester

**Anschlussquerschnitte**

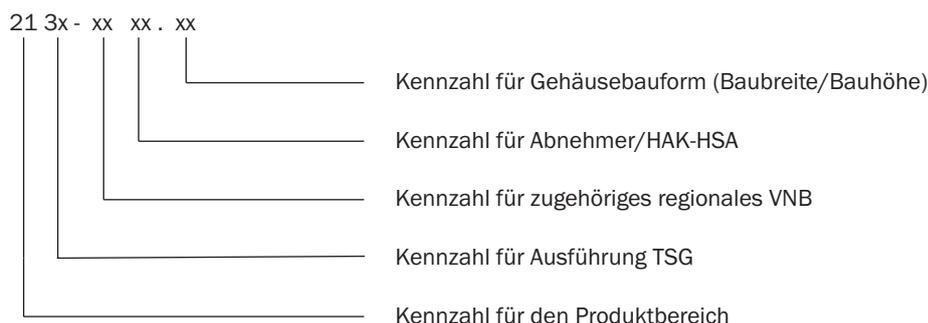
Wenn keine Angabe erfolgt, dann sind alle Abgänge standardmäßig für folgende Leitungsquerschnitte ausgelegt:

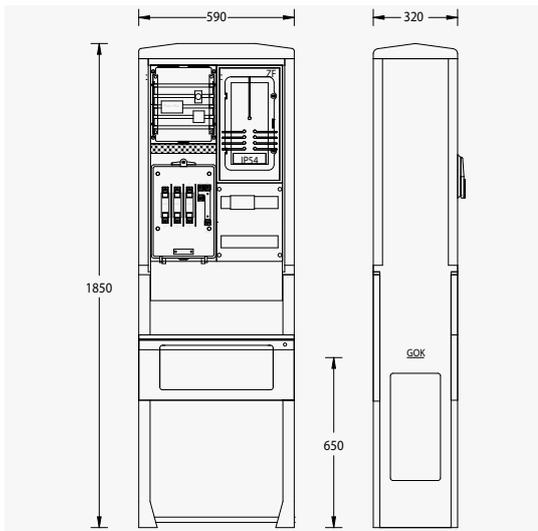
- Straßenbeleuchtungsschränke 6...16 mm<sup>2</sup>
- Zähleranschlussssäulen 6...25 mm<sup>2</sup>
- Wandlerzählungen 250 A bis 630 A 50...185 mm<sup>2</sup> sm / 50...240 mm<sup>2</sup> se

Auf davon abweichende Querschnitte in Ihrer Konkreten Anwendung weisen Sie bitte gesondert hin bzw. Sie erhalten auf Anfrage gern weitere Auskünfte

**UESA Herstellerartikelnummer**

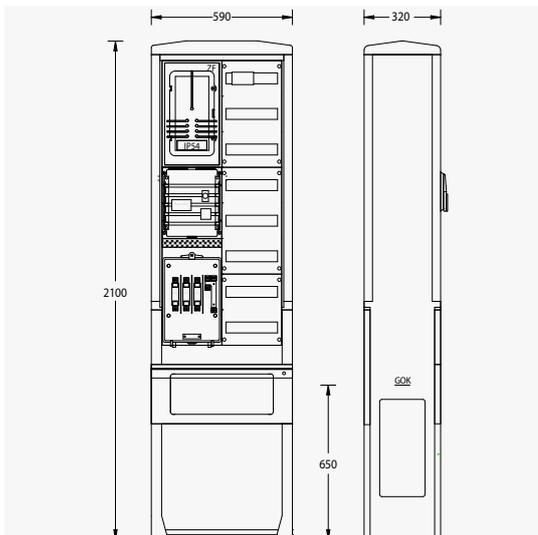
Aufbau (Beispiel):



**ZAS-S-1**

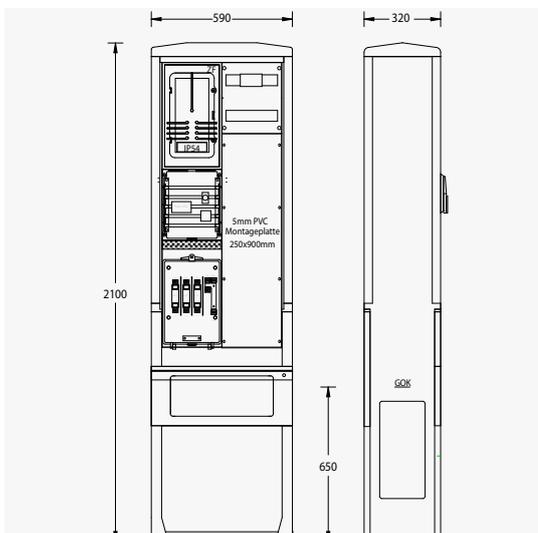
Bestell-Nr.: 2130-0616.44

- Säule Größe 0 / A070-1850
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Hausanschlusskasten NH00
- 1 Zählerplatz nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 4 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG („Huckepack“- auf Zähler montiert) mit Plombierhaube
- 1 Abgang mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup>; 5 pol.

**ZAS-S-1-1VF**

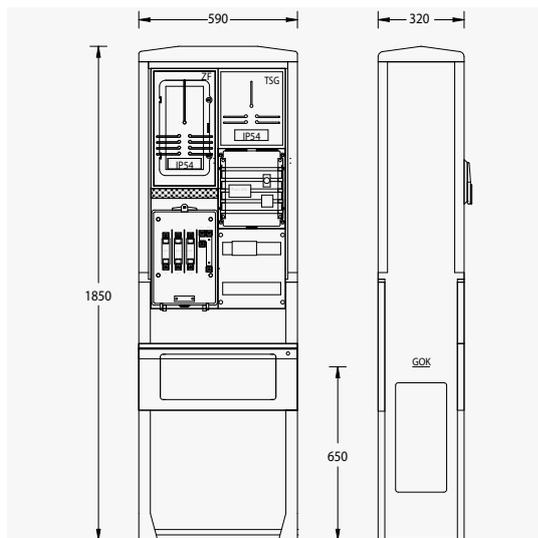
Bestell-Nr.: 2130-0616.45-1VF

- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Hausanschlusskasten NH00
- 1 Zählerplatz nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 4 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG („Huckepack“- auf Zähler montiert) mit Plombierhaube
- 1 Abgang mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup>; 5 pol.
- 1 Verteilerfeld mit 7x12 TE

**ZAS-S-1-1MP**

Bestell-Nr.: 2130-0616.45-1MP

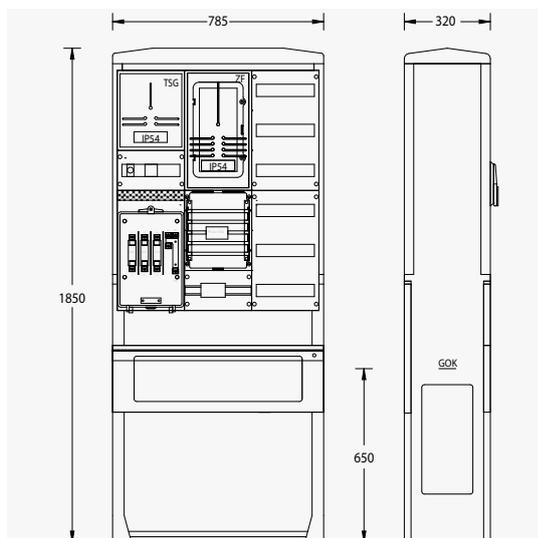
- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Hausanschlusskasten NH00
- 1 Zählerplatz nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 4pol./12x5 mm Cu.
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG („Huckepack“- auf Zähler montiert) mit Plombierhaube
- 1 Abgang mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup>; 5 pol.
- 1 Montageplatte aus 5 mm PVC 250x1050 mm



### ZAS-S-1-TSG

Bestell-Nr.: 2131-0616.44

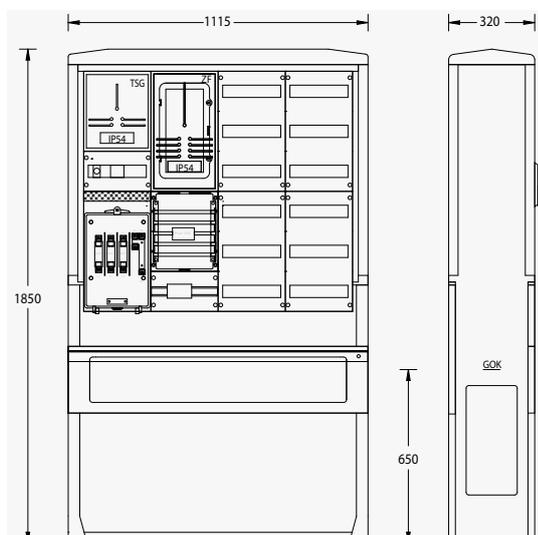
- Säule Größe 0 / A070-1850
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Hausanschlusskasten NH00
- 1 Zählerplatz nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 4 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Abgang mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.



### ZAS-S-1-TSG-1VF

Bestell-Nr.: 2131-0616.54-1VF

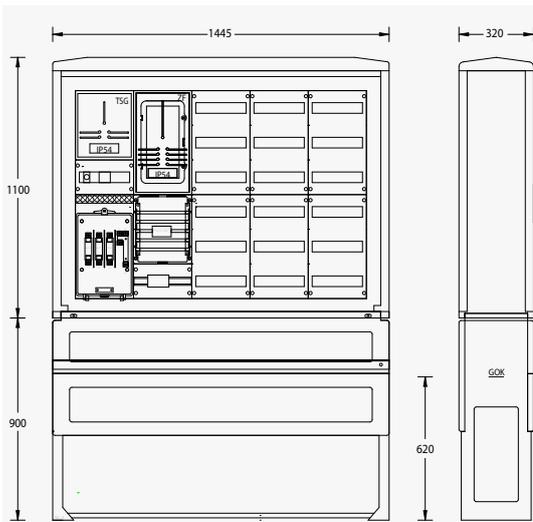
- Säule Größe 1 / A100-1850
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- Hausanschlusskasten NH00
- 1 Zählerplatz nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 4 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Abgang mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.
- 1 Verteilerfeld mit 6x12 TE



### ZAS-S-1-TSG-2VF

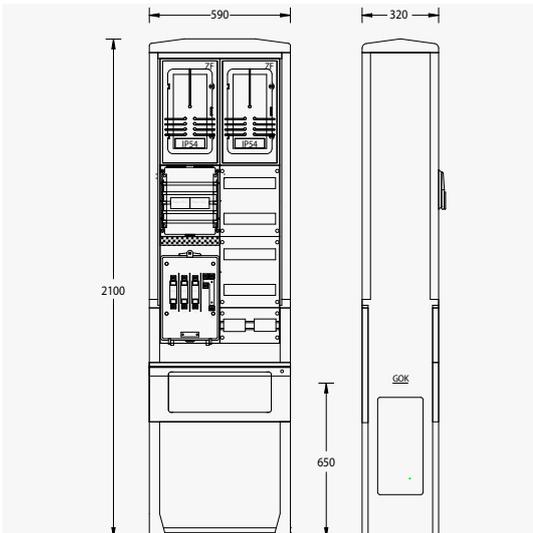
Bestell-Nr.: 2131-0616.64-2VF

- Säule Größe 2 / A120-1850
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Hausanschlusskasten NH00
- 1 Zählerplatz nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 4 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme
- 1 Abgang mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.
- 2 Verteilerfeld mit 6x12 TE

**ZAS-1-TSG-3VF**

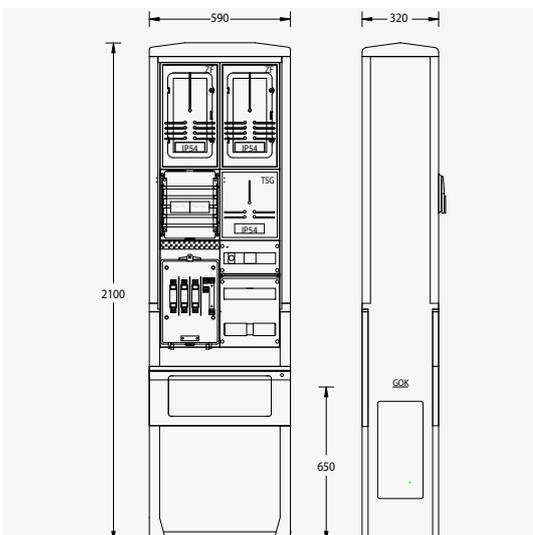
Bestell-Nr.: 2131-0616.73-3VF

- Gehäuse Größe 3 / A130-1100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Hausanschlusskasten NH00
- 1 Zählerplatz nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 4 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Abgang mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup>; 5 pol.
- 3 Verteilerfeld mit 6x12 TE
- Normsockel Gr. 3

**ZAS-S-2**

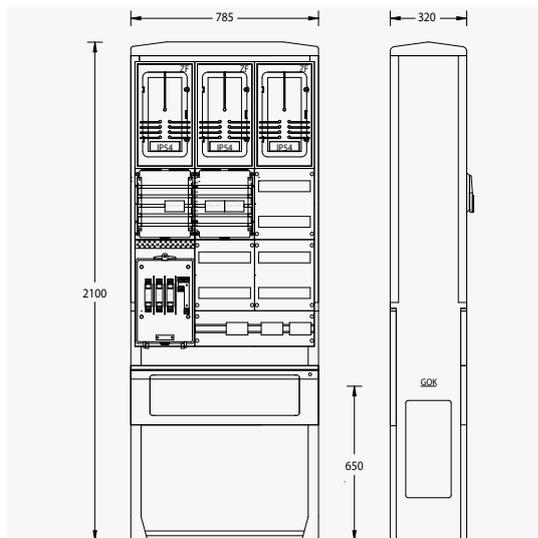
Bestell-Nr.: 2130-0626.45

- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Hausanschlusskasten NH00
- 2 Zählerplätze nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 Platzreserve 250x450 mm für TSG-Platz
- 2 Plätze für Hauptsicherungsautomaten Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 4 pol./12x5 mm Cu.
- 2 Abgänge mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup>; 5 pol.

**ZAS-S-2-TSG**

Bestell-Nr.: 2131-0626.45

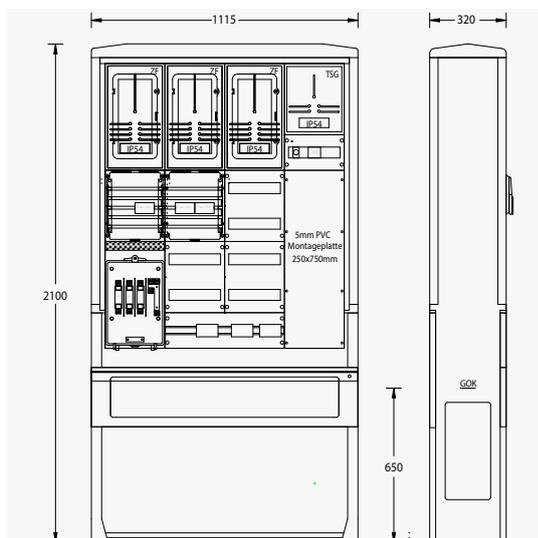
- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Hausanschlusskasten NH00
- 2 Zählerplätze nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 2 Plätze für Hauptsicherungsautomaten Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 4 pol./12x5 mm Cu.
- 2 Abgänge mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup>; 5 pol.



### ZAS-S-3

Bestell-Nr.: 2130.0636.55

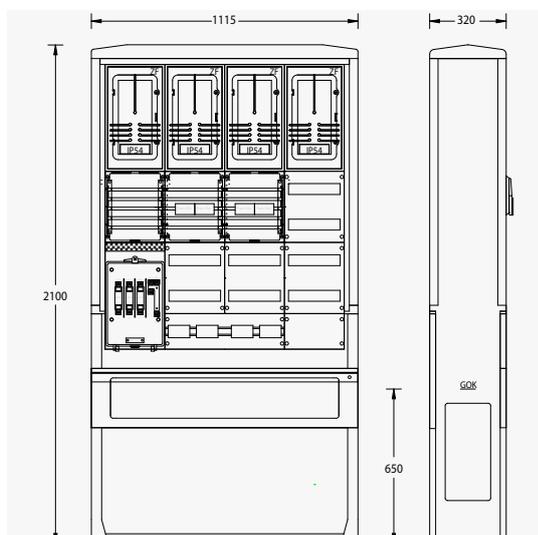
- Säule Größe 1 / A100-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Hausanschlusskasten NH00
- 3 Zählerplätze nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 Platzreserve 250x450 mm für TSG-Platz
- 3 Plätze für Hauptsicherungsautomaten Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 4 pol./12x5 mm Cu.
- 3 Abgänge mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.



### ZAS-S-3-TSG

Bestell-Nr.: 2131-0636.55

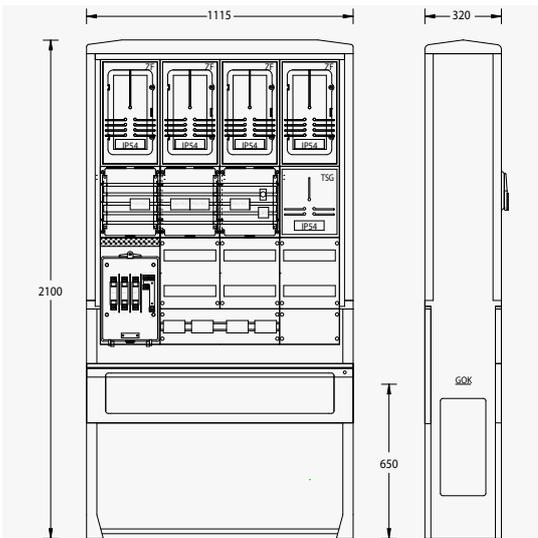
- Säule Größe 1 / A100-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Hausanschlusskasten NH00
- 3 Zählerplätze nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 3 Plätze für Hauptsicherungsautomaten Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 4 pol./12x5 mm Cu.
- 3 Abgänge mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.



### ZAS-S-4

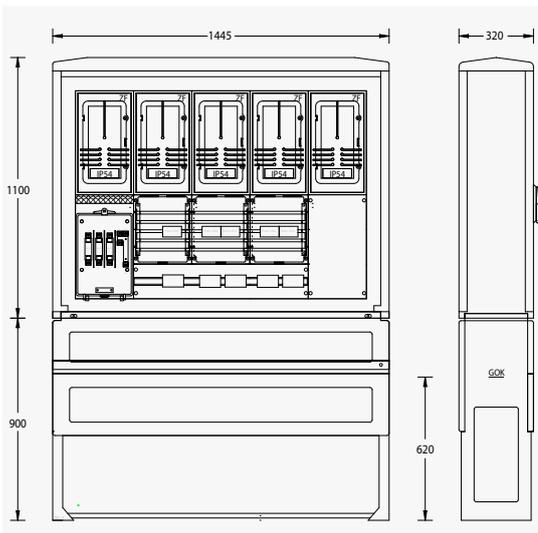
Bestell-Nr.: 2130-0646.65

- Säule Größe 2 / A120-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Hausanschlusskasten NH00
- 4 Zählerplätze nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 Platzreserve 250x450 mm für TSG-Platz
- 4 Plätze für Hauptsicherungsautomaten Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 4 pol./12x5 mm Cu.
- 4 Abgänge mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.

**ZAS-S-4-TSG**

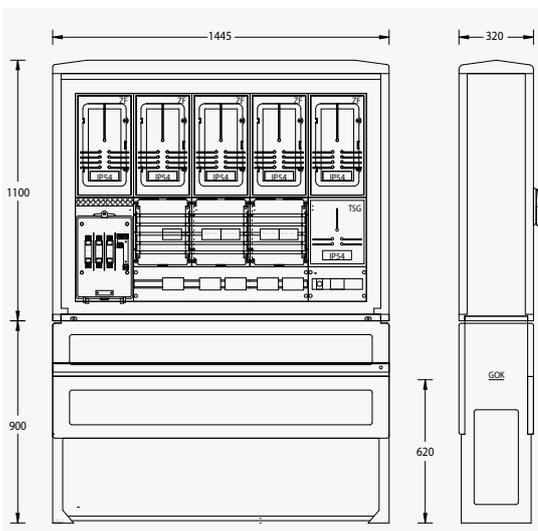
Bestell-Nr.: 2131-0646.65

- Säule Größe 2 / A120-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Hausanschlusskasten NH00
- 4 Zählerplätze nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 87
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 4 Plätze für Hauptsicherungsautomaten Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 4 pol./12x5 mm Cu.
- 4 Abgänge mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.

**ZAS-5**

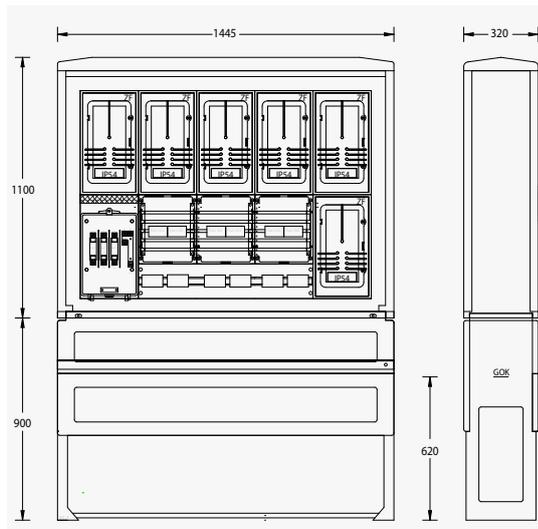
Bestell-Nr.: 2130-0656.73

- Schrank Größe 3 / A130-1100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Hausanschlusskasten NH00
- 5 Zählerplätze nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 Platzreserve 250x450 mm für TSG-Platz
- 5 Plätze für Hauptsicherungsautomaten Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 4 pol./12x5 mm Cu.
- 5 Abgänge mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.
- Normsockel Gr. 3

**ZAS-5-TSG**

Bestell-Nr.: 2131-0653.73

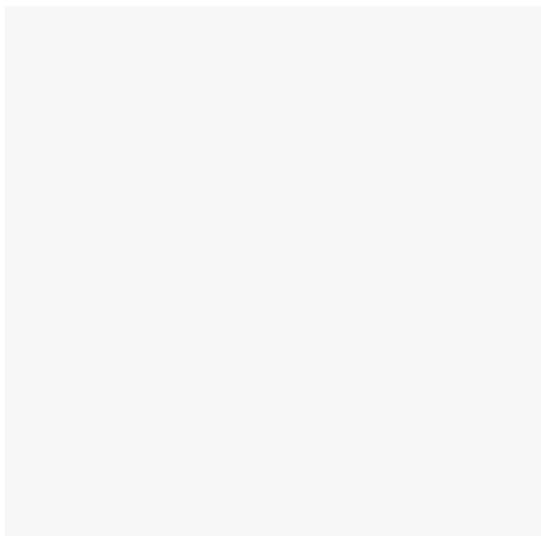
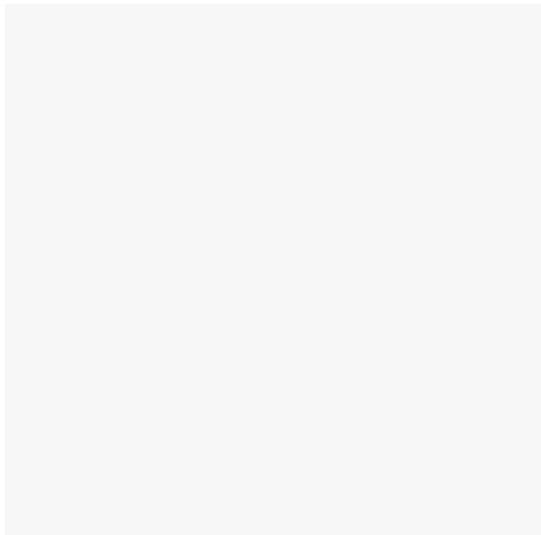
- Gehäuse Größe 3 / A130-1100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Hausanschlusskasten NH00
- 5 Zählerplätze IP54 nach DIN 43 870
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 5 Plätze für Hauptsicherungsautomaten Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS oder ABB-S700 auf Sammelschienensystem 5 pol./12x5 mm Cu.
- 5 Abgänge mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.
- 1 Normsockel Gr. 3

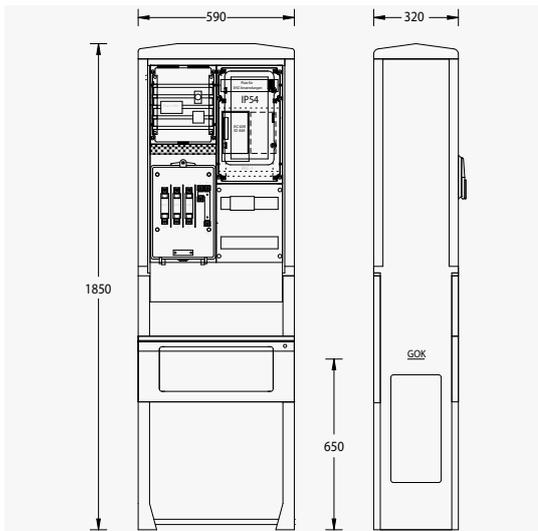


**ZAS-6**

Bestell-Nr.: 2130-0663.73

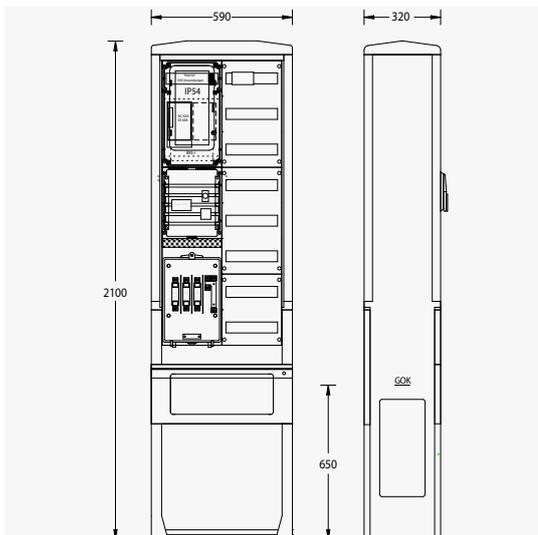
- Gehäuse Größe 3 / A130-1100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Hausanschlusskasten NH00
- 6 Zählerplätze IP54 nach DIN 43 870
- 6 Plätze für Hauptsicherungsautomaten Typ ABB-S750;  
GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 6 Abgänge mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.
- 1 Normsockel Gr. 3



**ZAS-S-1-eHz**

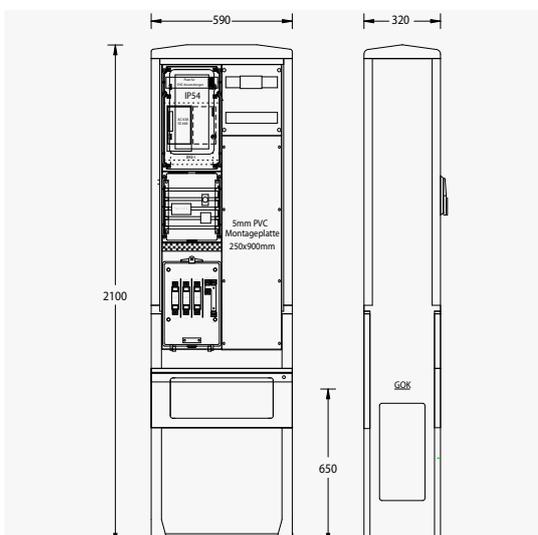
Bestell-Nr.: 2130-0613.44

- Säule Größe 0 / A070-1850
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 1 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 1 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomaten Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Abgang mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.

**ZAS-S-1-1VF-eHz**

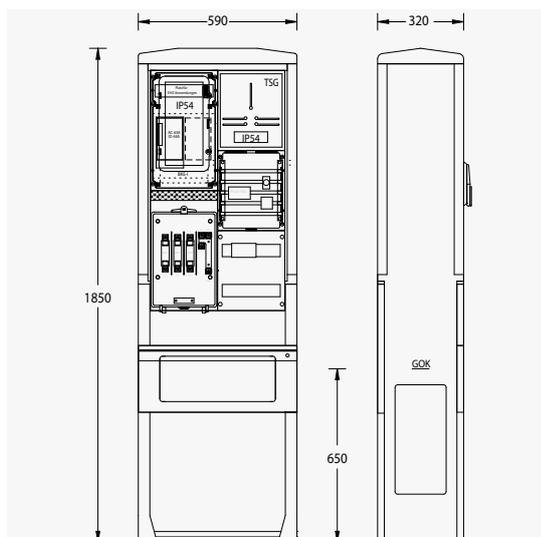
Bestell-Nr.: 2130-0613.45-1VF

- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 1 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 1 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Abgang mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.
- 1 Verteilerfeld mit 7x12 TE

**ZAS-S-1-1MP-eHz**

Bestell-Nr.: 2130-0613.45-1MP

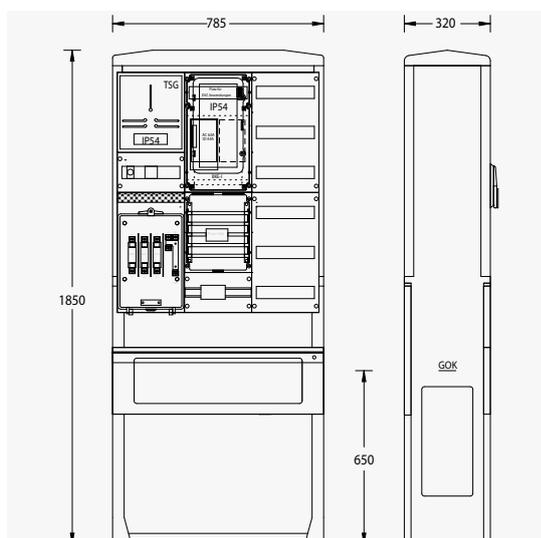
- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 1 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 1 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Abgang mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.
- 1 Montageplatte aus 5 mm PVC 250x1050 mm



### ZAS-S-1-TSG-eHz

Bestell-Nr.: 2131-0613.44

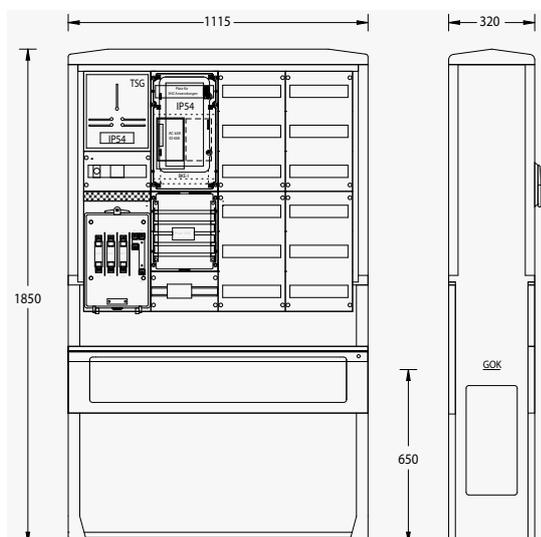
- Säule Größe 0 / A070-1850
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 1 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 1 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Abgang mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.



### ZAS-S-1-TSG-1VF-eHz

Bestell-Nr.: 2131-0613.54-1VF

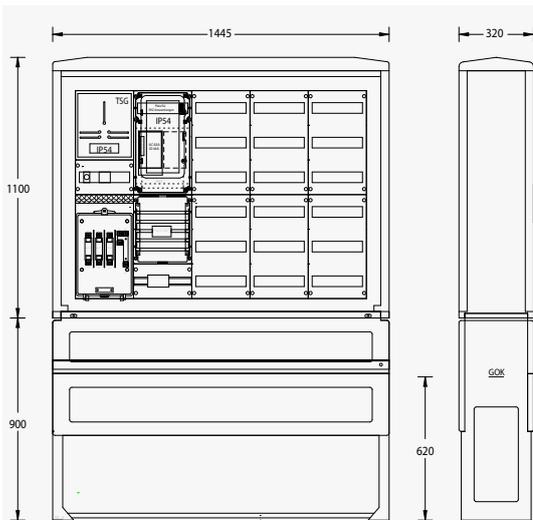
- Säule Größe 1 / A100-1850
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 1 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 1 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Abgang mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.
- 1 Verteilerfeld mit 6x12 TE



### ZAS-S-1-TSG-2VF-eHz

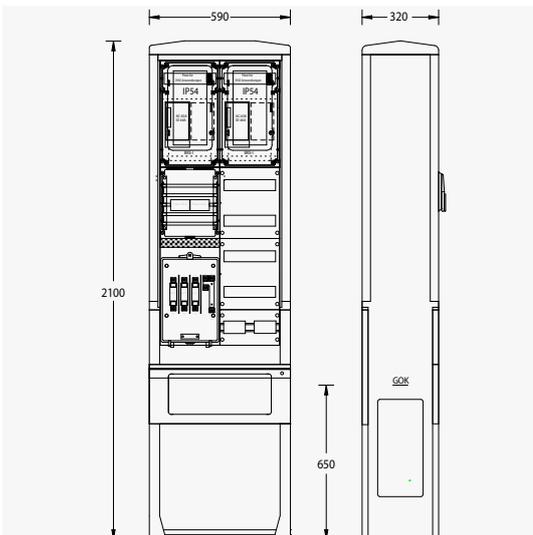
Bestell-Nr.: 2131-0613.64-2VF

- Säule Größe 2 / A120-1850
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 1 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 1 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Abgang mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.
- 2 Verteilerfeld mit 6x12 TE

**ZAS-1-TSG-3VF-eHz**

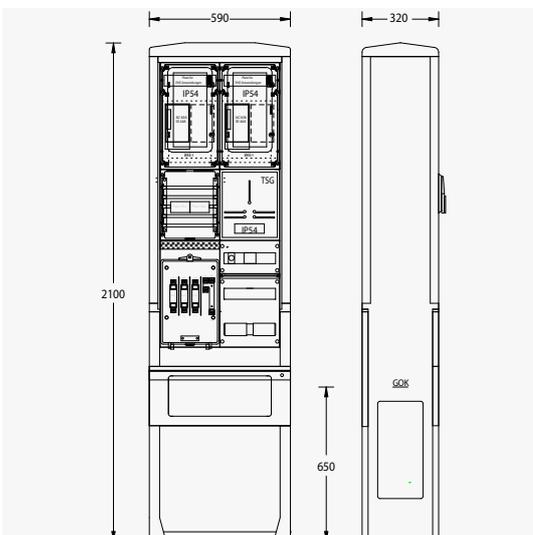
Bestell-Nr.: 2131-0613.73-3VF

- Gehäuse Größe 3 / A130-1100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 1 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 1 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 TSG-Platz IP 54 nach DIN 43 870
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Abgang mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.
- 3 Verteilerfeld mit 6x12 TE

**ZAS-S-2-eHz**

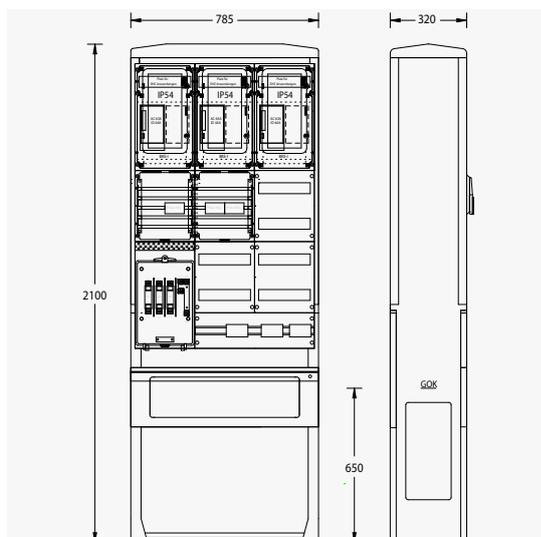
Bestell-Nr.: 2130-0623.45

- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 2 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 2 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 2 Plätze für Hauptsicherungsautomaten Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 2 Abgänge mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.
- 1 Platzreserve 250x450 mm für TSG-Platz

**ZAS-S-2-TSG-eHz**

Bestell-Nr.: 2131-0623.45

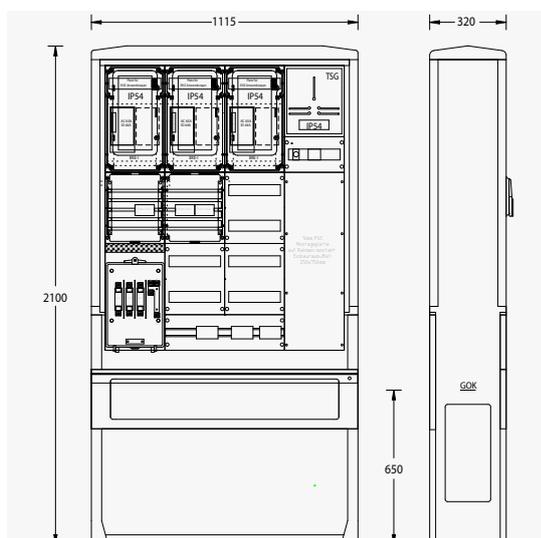
- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 2 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 2 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 2 Plätze für Hauptsicherungsautomaten Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 2 Abgänge mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.



### ZAS-S-3-eHz

Bestell-Nr.: 2130-1533.55

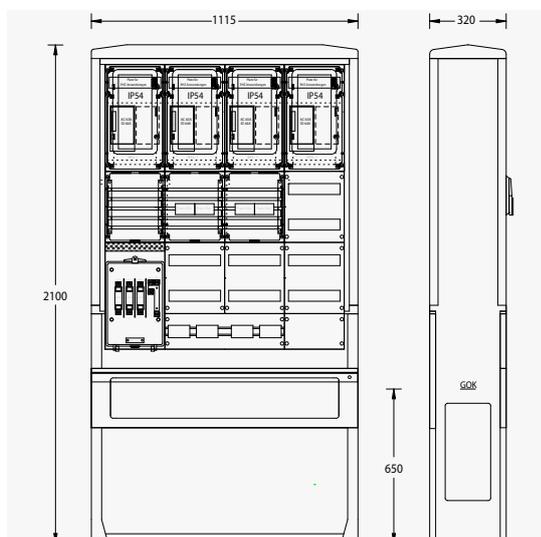
- Säule Größe 1 / A100-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 3 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 3 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 3 Plätze für Hauptsicherungsautomaten Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 3 Abgänge mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.



### ZAS-S-3-TSG-eHz

Bestell-Nr.: 2131-1533.65

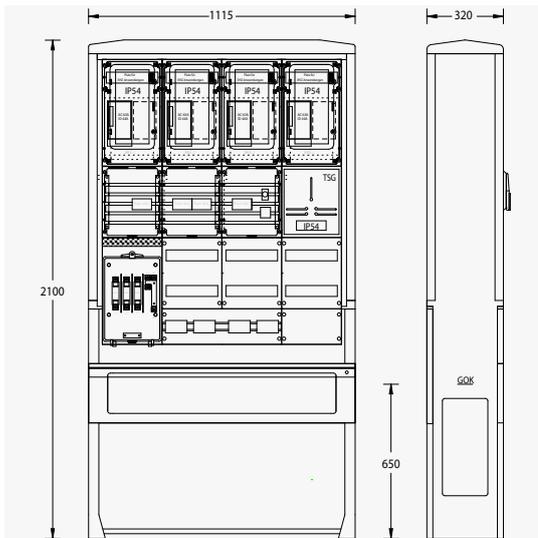
- Säule Größe 2 / A120-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 3 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 3 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 3 Platz für Hauptsicherungsautomaten Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 3 Abgänge mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.
- 1 Platzreserve 250x450 mm



### ZAS-S-4-eHz

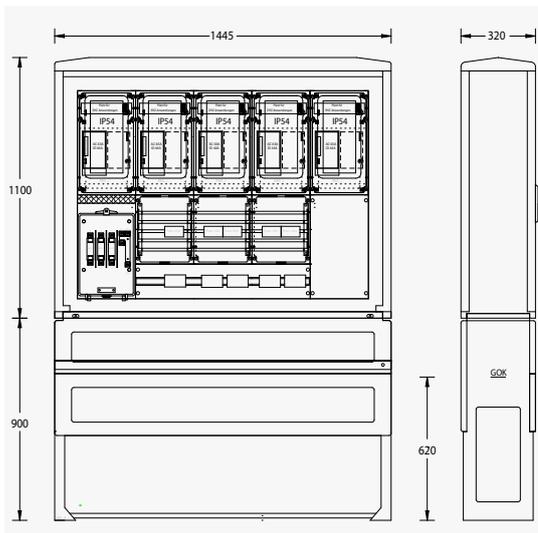
Bestell-Nr.: 2130-1543.65

- Säule Größe 2 / A120-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 4 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 4 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 4 Platz für Hauptsicherungsautomaten Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 4 Abgänge mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.
- 1 Platzreserve 250x450 mm für TSG-Platz

**ZAS-S-4-TSG-eHz**

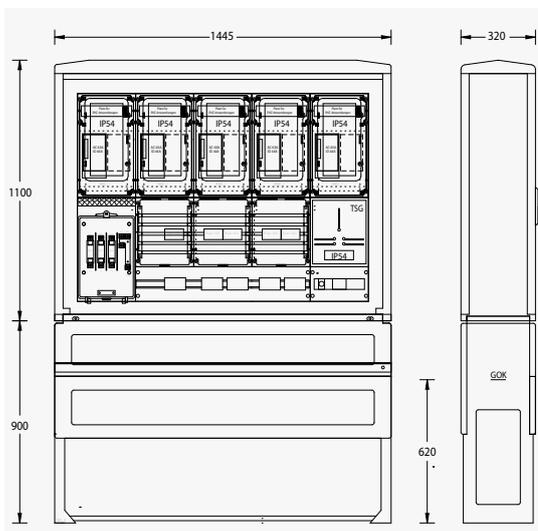
Bestell-Nr.: 2131-0643.65

- Säule Größe 2 / A120-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 4 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 4 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 4 Plätze für Hauptsicherungsautomaten Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 4 Abgänge mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.

**ZAS-5-eHz**

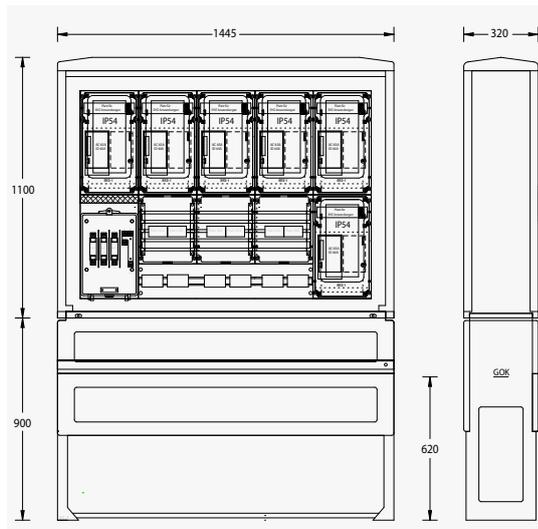
Bestell-Nr.: 2130-0653.73

- Gehäuse Größe 3 / A130-1100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 5 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 5 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 Platzreserve 250x450 mm für TSG-Platz
- 5 Plätze für Hauptsicherungsautomaten Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 5 Abgänge mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.
- 1 Normsockel Gr. 3

**ZAS-5-TSG-eHz**

Bestell-Nr.: 2131-0657.73

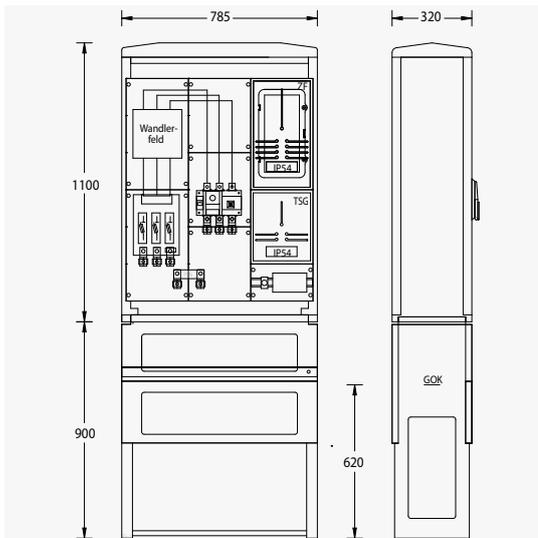
- Gehäuse Größe 3 / A130-1100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 5 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 5 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I),
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 5 Plätze für Hauptsicherungsautomaten Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS oder ABB-S700 auf Sammelschienensystem 5 pol./12x5 mm Cu.
- 5 Abgänge mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup> ; 5 pol.
- 1 Normsockel Gr. 3



### ZAS-6-eHz

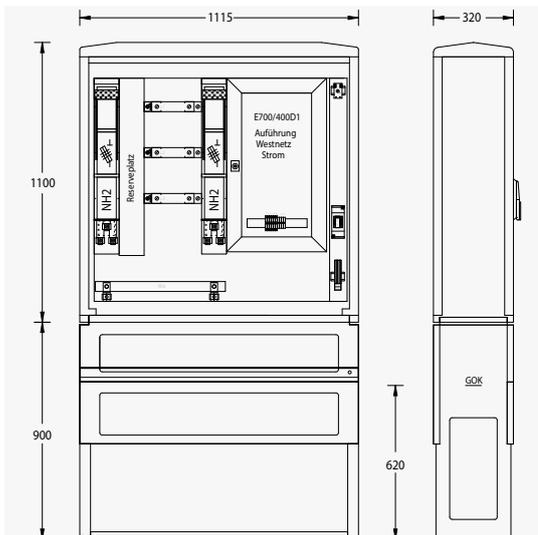
Bestell-Nr.: 2130-1567.73

- Gehäuse Größe 3 / A130-1100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 6 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 6 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I),
- 6 Plätze für Hauptsicherungsautomaten Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS oder ABB-S700 auf Sammelschienensystem 5 pol./12x5 mm Cu.
- 6 Abgänge mit Hauptleiterabzweigklemme 1,5-25 mm<sup>2</sup>; 5 pol.
- 1 Normsockel Gr. 3

**WM-ZP-250A**

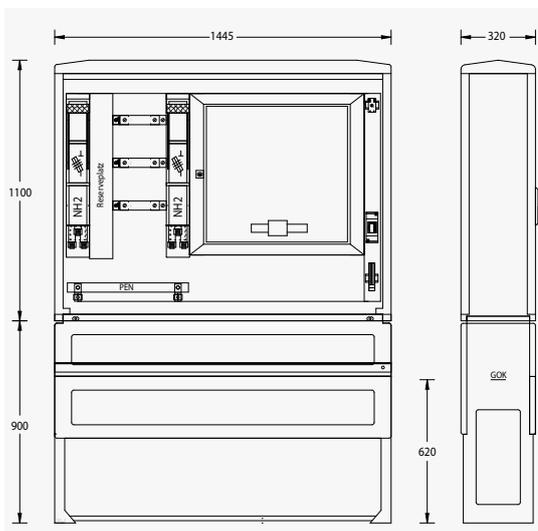
Bestell-Nr.: 2142-0665.53

- Schrank A110-1100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Sicherungs-Lasttrenner NH1/3 pol.-schaltbar im Anschlussbereich, plombierbar
- 1 Platz für 3 Phasen Stromwandlersatz (Beistellung durch VNB)
- 2 plombierbare Abdeckungen der Wandler und des Einspeisebereiches
- 1 Hauptschalter 250A/ 3polig im Abgangsbereich (Kundenteil)
- 1 Zählerplatz IP54 nach DIN 43 870 mit Klappfenster
- 1 TSG- Platz IP 54 nach DIN 43 870
- 1 Platz für Zählerprüfklemmen (Beistellung durch VBN)
- 1 Steuersicherungsicherung D01/1 pol.
- 1 Eurosocket Gr.1

**WM-ZWS-400A-700-400**

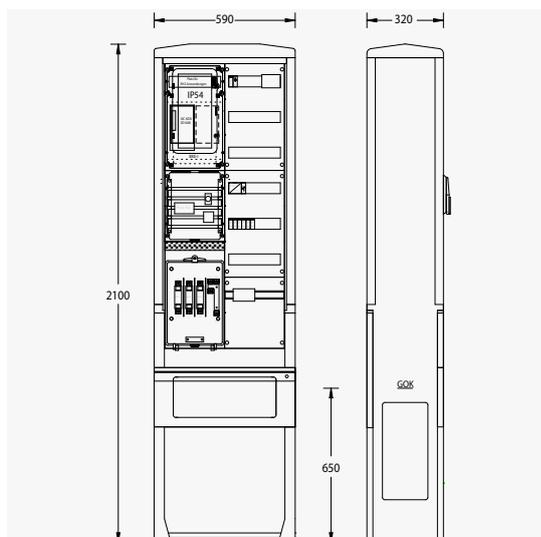
Bestell-Nr.: 2143-0632.65

- Schrank A120-1100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- Einspeisung: 1 Sicherungslastschaltleiste NH 2  
1 Reserveplatz
- 1 Satz Wandlerlaschen 40x10 mm gemäß DIN 42600 Teil 2, Form A (NS-Wandler Beistellung durch VNB)
- 1 plombierbare Abdeckung des VNB-Teil (Wandler, Anschlussbereich)
- 1 Sicherungslastschaltleiste NH 2 im Abgangsbereich (Kundenteil)
- 1 Spannungspfadabsicherung mit Widerstandswendel
- 1 Zählerwechselschrank Typ E700/400 D1  
Ausführung RWE/Rhein Ruhr
- 1 Zählerwechseltafel (Beistellung durch VNB)
- 1 Schaltschrankheizung mit Temperaturregler und Sicherung  
B10 A/ 1 pol. 25 kA
- 1 Sockel Gr. 2

**WM-ZWS-400A-700-750**

Bestell-Nr.: 2143-0632.73

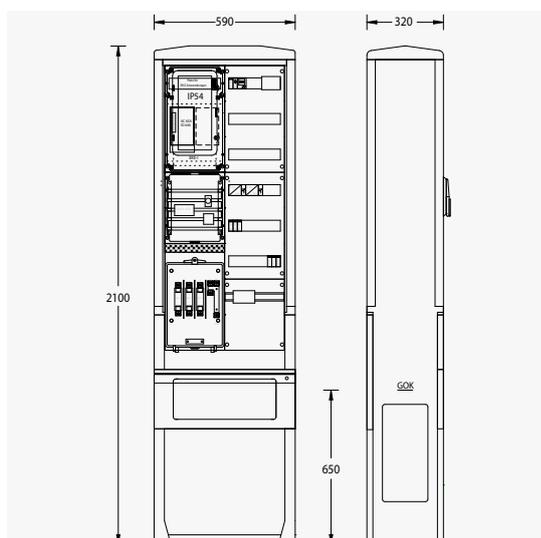
- Schrank Gr. 3 / A130-1100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- Einspeisung: 1 Sicherungslastschaltleiste NH 2  
1 Reserveplatz
- 1 Satz Wandlerlaschen 40x10 mm gemäß DIN 42600 Teil 2, Form A (NS-Wandler Beistellung durch VNB)
- 1 plombierbare Abdeckung des VNB-Teil (Wandler, Anschlussbereich)
- 1 Sicherungslastschaltleiste NH 2 im Abgangsbereich (Kundenteil)
- 1 Spannungspfadabsicherung mit Widerstandswendel
- 1 Zählerwechselschrank Typ E700/750 D1  
Ausführung RWE/Rhein Ruhr
- 1 Zählerwechseltafel (Beistellung durch VNB)
- 1 Schaltschrankheizung mit Temperaturregler und Sicherung  
B10 A/ 1 pol. 25 kA
- 1 Sockel Gr. 3



### SB-S-2

Bestell-Nr.: 2114-0622.11

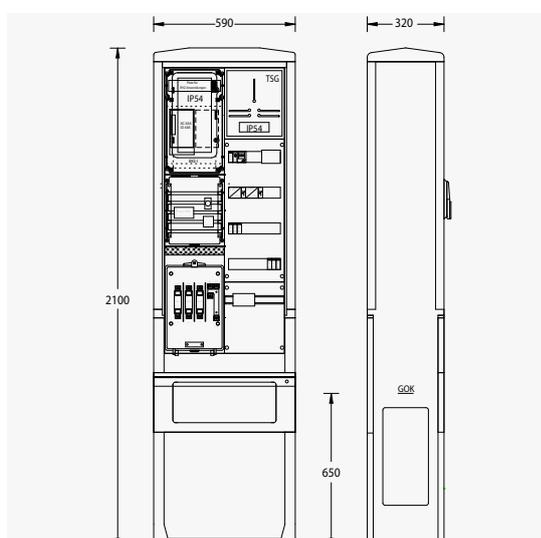
- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- Hausanschlusskasten NH00
- 1 Zählerplatz nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG („Huckepack“- auf Zähler montiert) mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf Sammelschienenensystem 4 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Dämmerungsschalter-1 Kanal mit Anschlussklemmen für externen Sensor
- 1 Installationsschutz 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 1 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS-Schalter B6/1 pol. zur Absicherung des Steuerstromkreises
- 6 Leitungsschutzschalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 2 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.



### SB-S-2G

Bestell-Nr.: 2114-0622.22

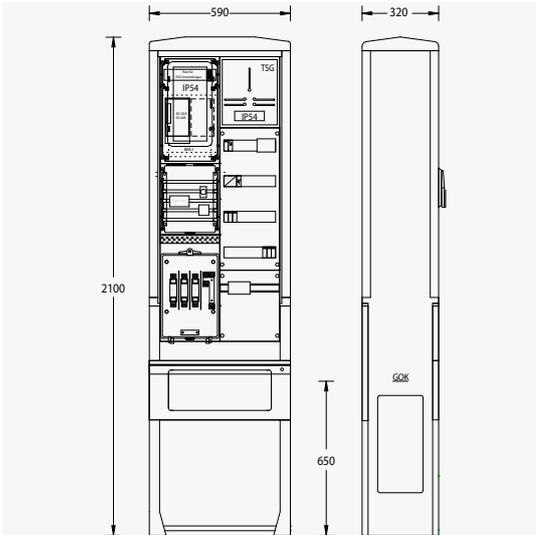
- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- Hausanschlusskasten NH00
- 1 Zählerplatz nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG („Huckepack“- auf Zähler montiert) mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf Sammelschienenensystem 4 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Dämmerungsschalter-1 Kanal mit Anschlussklemmen
- 1 Digital-Schaltuhr-1 Kanal
- 2 Installationsschütze 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 2 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS-Schalter B6/1 pol. zur Absicherung des Steuerstromkreises
- 6 Leitungsschutzschalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 2 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.



### SB-S-2G-TSG

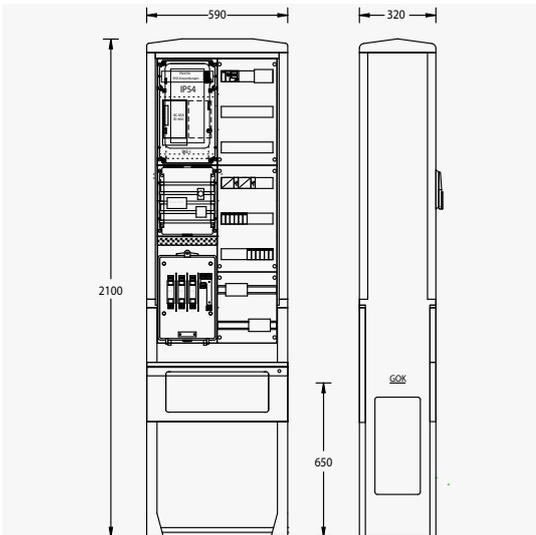
Bestell-Nr.: 2111-0622.22

- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- Hausanschlusskasten NH00
- 1 Zählerplatz nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 St-Si.-D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf Sammelschienenensystem 4 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Dämmerungsschalter-1 Kanal mit Anschlussklemmen
- 1 Digital-Schaltuhr-1 Kanal
- 2 Installationsschütze 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 2 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS-Schalter B6/1 pol. zur Absicherung des Steuerstromkreises
- 6 Leitungsschutzschalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 2 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.

**SB-S-2-TSG**

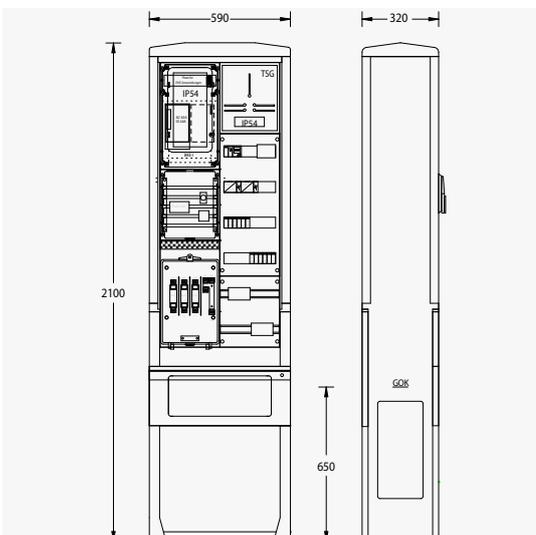
Bestell-Nr.: 2111-0622.11

- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- Hausanschlusskasten NH00
- 1 Zählerplatz nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 St-Si-D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf Sammelschienensystem 4 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Dämmerungsschalter-1 Kanal mit Anschlussklemmen für externen Sensor
- 1 Installationsschutz 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 1 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS-Schalter B6/1 pol. zur Absicherung des Steuerstromkreises
- 6 Leitungsschutzschalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 2 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.

**SB-S-4G**

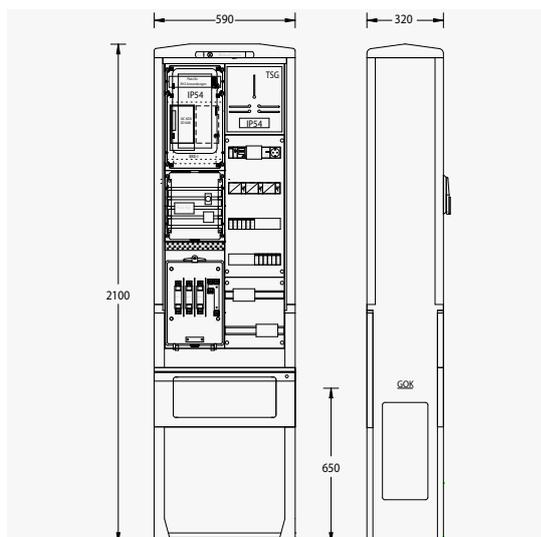
Bestell-Nr.: 2114-0642.22

- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- Hausanschlusskasten NH00
- 1 Zählerplatz nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG („Huckepack“- auf Zähler montiert) mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf Sammelschienensystem 4 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Dämmerungsschalter-1 Kanal mit Anschlussklemmen für externen Sensor
- 1 Digital-Schaltuhr-1 Kanal
- 2 Installationsschütze 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 2 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS-Schalter B6/1 pol. zur Absicherung des Steuerstromkreises
- 12 Leitungsschutzschalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 4 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.

**SB-S-4G-TSG**

Bestell-Nr.: 2111-0642.22

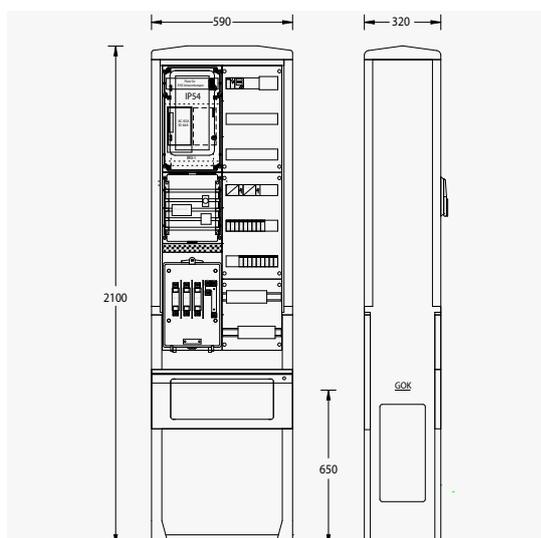
- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- Hausanschlusskasten NH00
- 1 Zählerplatz nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 St-Si-D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf Sammelschienensystem 4 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Dämmerungsschalter-1 Kanal mit Anschlussklemmen für externen Sensor
- 1 Digital-Schaltuhr-1 Kanal
- 2 Installationsschütze 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 2 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS-Schalter B6/1 pol. zur Absicherung des Steuerstromkreises
- 12 Leitungsschutzschalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 4 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.



### SB-S-4-TSG

Bestell-Nr.: 2113-0642.23

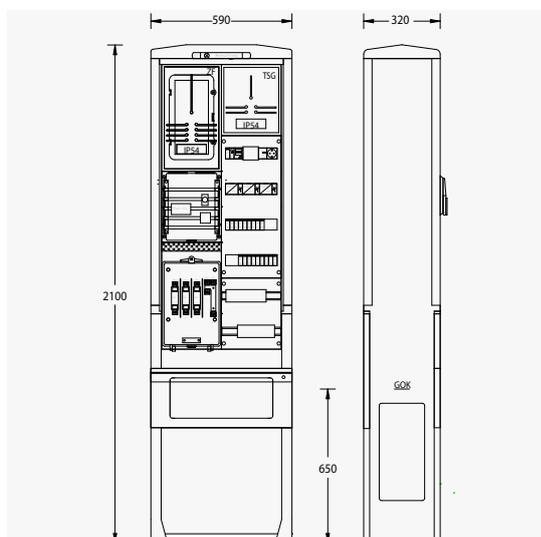
- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- Hausanschlusskasten NH00
- 1 Zählerplatz nach DIN 43870 mit Klappfenster IP54
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 St-Si-D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf Sammelschienenensystem 4 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Service-Steckdose-Schuko 16 A/2 pol.; 1 Schrankbeleuchtung 35 W
- 1 Dämmerungsschalter-1 Kanal mit Anschlussklemmen für externen Sensor
- 1 Digital-Schaltuhr-2 Kanal
- 3 Installationsschütze 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 3 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 12 Leitungsschutzschalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 4 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.



### SB-S-6G

Bestell-Nr.: 2114-0662.22

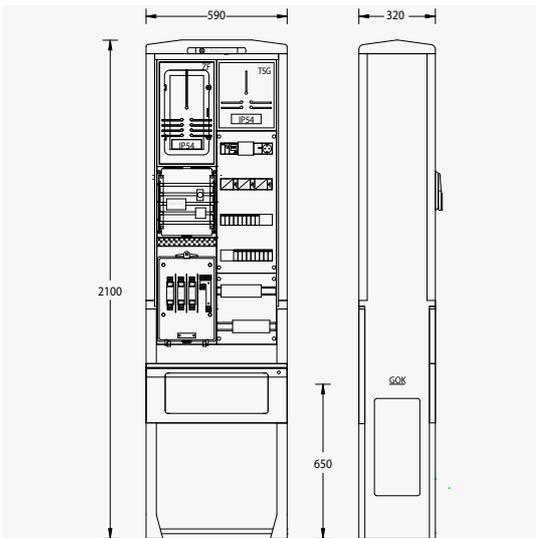
- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- Hausanschlusskasten NH00
- 1 Zählerplatz nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG („Huckepack“- auf Zähler montiert) mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf Sammelschienenensystem 4 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Dämmerungsschalter-1 Kanal mit Anschlussklemmen für externen Sensor
- 1 Digital-Schaltuhr-1 Kanal
- 2 Installationsschütze 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 2 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS-Schalter B6/1 pol. zur Absicherung des Steuerstromkreises
- 18 Leitungsschutzschalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 6 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.



### SB-S-6G-TSG

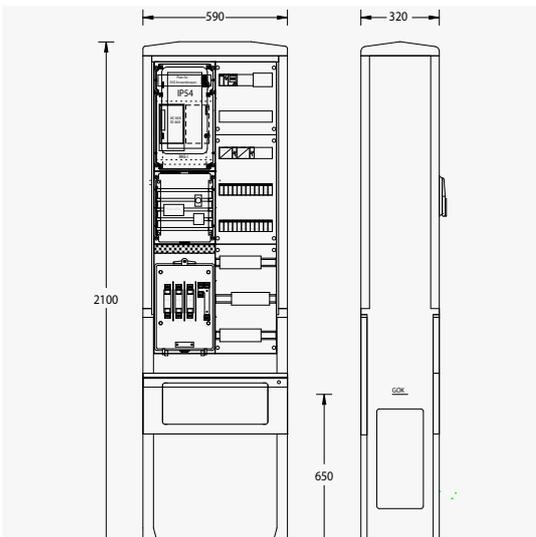
Bestell-Nr.: 2111-0662.22

- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- Hausanschlusskasten NH00
- 1 Zählerplatz nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 St-Si-D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf Sammelschienenensystem 4 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Dämmerungsschalter-1 Kanal mit Anschlussklemmen für externen Sensor
- 1 Digital-Schaltuhr-1 Kanal
- 2 Installationsschütze 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 2 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS-Schalter B6/1 pol. zur Absicherung des Steuerstromkreises
- 18 Leitungsschutzschalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 6 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.

**SB-S-6-TSG**

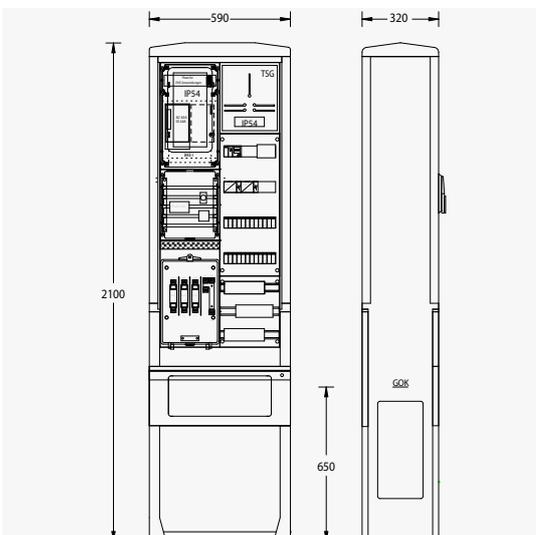
Bestell-Nr.: 2113-0662.23

- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- Hausanschlusskasten NH00
- 1 Zählerplatz nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 St-Si-D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf Sammelschienensystem 4 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Service-Steckdose-Schuko 16 A/2 pol.; 1 Schrankbeleuchtung 35 W
- 1 Dämmerungsschalter-1 Kanal mit Anschlussklemmen für externen Sensor
- 1 Digital-Schaltuhr-2 Kanal
- 3 Installationsschütze 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 3 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 18 Leitungsschutzschalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 6 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.

**SB-S-8G**

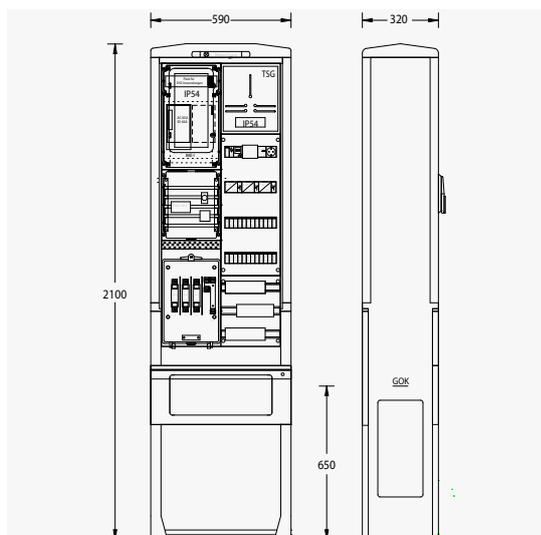
Bestell-Nr.: 2114-0682.22

- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- Hausanschlusskasten NH00
- 1 Zählerplatz nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG („Huckepack“- auf Zähler montiert) mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf Sammelschienensystem 4 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Dämmerungsschalter-1 Kanal mit Anschlussklemmen für externen Sensor
- 1 Digital-Schaltuhr-1 Kanal
- 2 Installationsschütze 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 2 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS-Schalter B6/1 pol. zur Absicherung des Steuerstromkreises
- 24 Leitungsschutzschalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 8 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.

**SB-S-8G-TSG**

Bestell-Nr.: 2111-0682.22

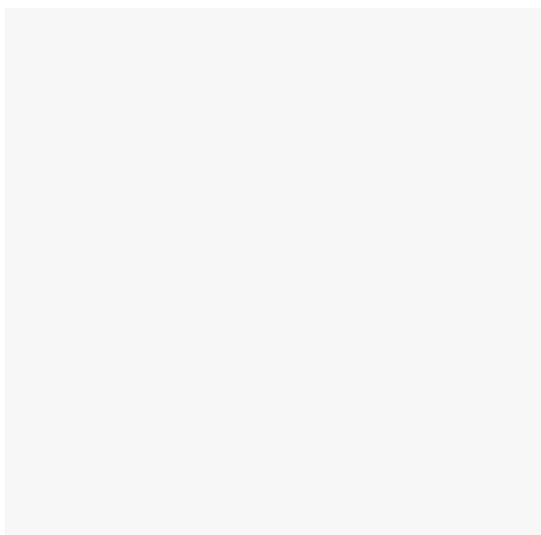
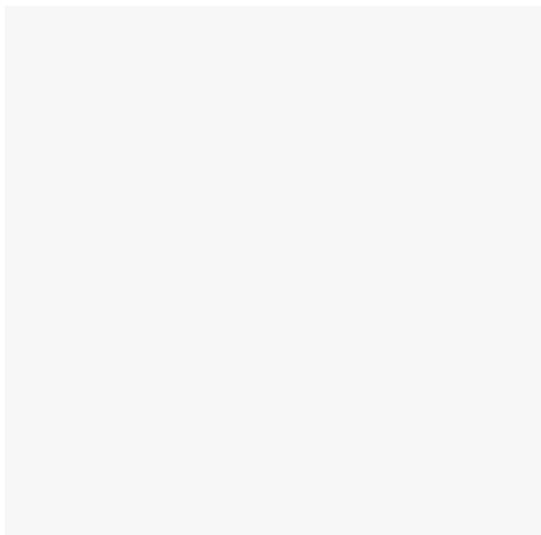
- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- Hausanschlusskasten NH00
- 1 Zählerplatz nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 St-Si-D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf Sammelschienensystem 4 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Dämmerungsschalter-1 Kanal mit Anschlussklemmen für externen Sensor
- 1 Digital-Schaltuhr-1 Kanal
- 2 Installationsschütze 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 2 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS-Schalter B6/1 pol. zur Absicherung des Steuerstromkreises
- 24 Leitungsschutzschalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 8 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.

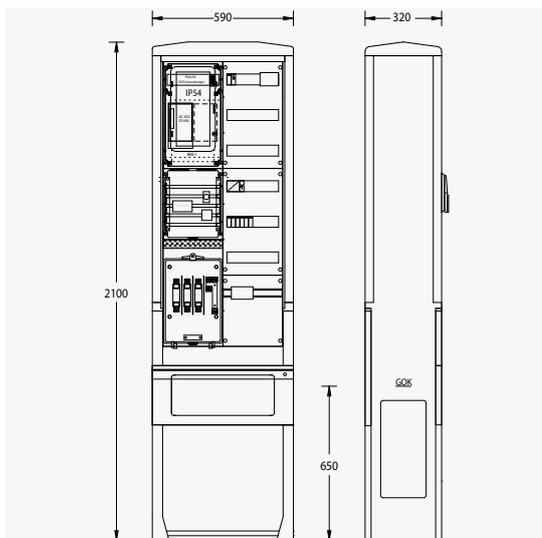


**SB-S-8-TSG**

Bestell-Nr.:2113-0682.23

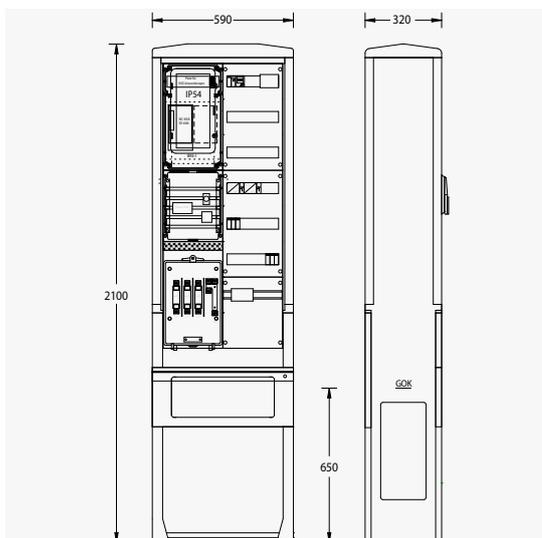
- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- Hausanschlusskasten NH00
- 1 Zählerplatz nach DIN 43 870 mit Klappfenster IP54
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 St-Si-D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf Sammelschienensystem 4 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Service-Steckdose-Schuko 16 A/2 pol.; 1 Schrankbeleuchtung 35 W
- 1 Dämmerungsschalter-1 Kanal mit Anschlussklemmen für externen Sensor
- 1 Digital-Schaltuhr-2 Kanal
- 3 Installationsschütze 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 3 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 24 Leitungsschutzschalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 8 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.



**SB-S-2-eHz**

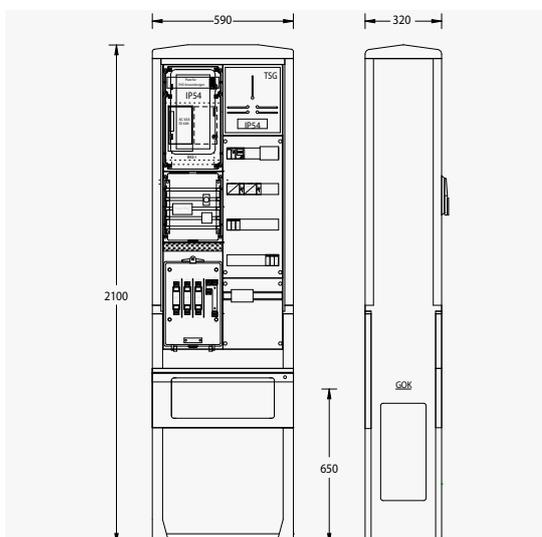
Bestell-Nr.: 2114-0622.11-eHz

- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 1 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 1 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Dämmerungsschalter-1Kanal mit Anschlusskl. für externen Sensor
- 1 Installationsschutz 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 1 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS-Schalter B6/1 pol. zur Absicherung des Steuerstromkreises
- 6 LS-Schalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 2 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.

**SB-S-2G-eHz**

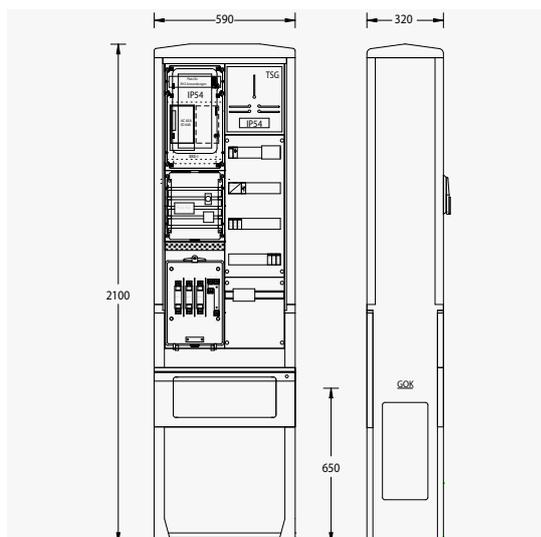
Bestell-Nr.: 2114-0622.22-eHz

- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 1 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 1 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Dämmerungsschalter-1Kanal mit Anschlusskl. für externen Sensor
- 1 Digital-Schaltuhr-1Kanal
- 2 Installationsschutz 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 2 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS-Schalter B6/1 pol. zur Absicherung des Steuerstromkreises
- 6 LS-Schalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 2 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.

**SB-S-2G-TSG-eHz**

Bestell-Nr.: 2111-0622.22-eHz

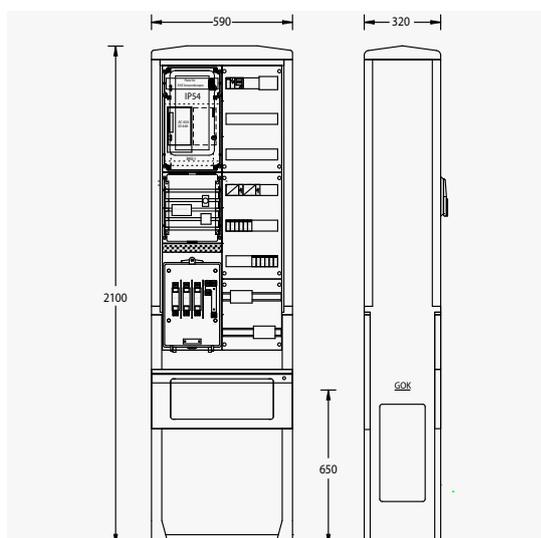
- Säule Größe 0 / A070-2100, Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 1 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 1 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Dämmerungsschalter-1Kanal mit Anschlusskl. für externen Sensor
- 1 Digital-Schaltuhr-1Kanal
- 2 Installationsschutz 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 2 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS-Schalter B6/1 pol. zur Absicherung des Steuerstromkreises
- 6 LS-Schalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 2 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.



**SB-S-2-TSG-eHz**

Bestell-Nr.: 2111-0622.11-eHz

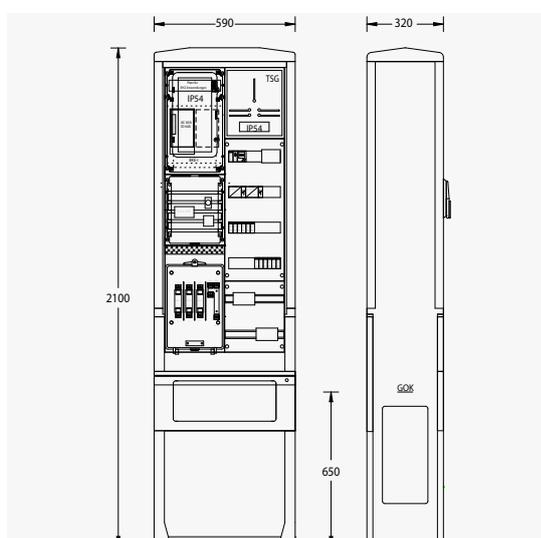
- Säule Größe 0 / A070-2100, Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 1 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 1 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Dämmerungsschalter-1Kanal mit Anschlusskl. für externen Sensor
- 1 Installationsschutz 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 1 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS-Schalter B6/1 pol. zur Absicherung des Steuerstromkreises
- 6 LS-Schalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 2 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.



**SB-S-4G-eHz**

Bestell-Nr.: 2114-0642.22-eHz

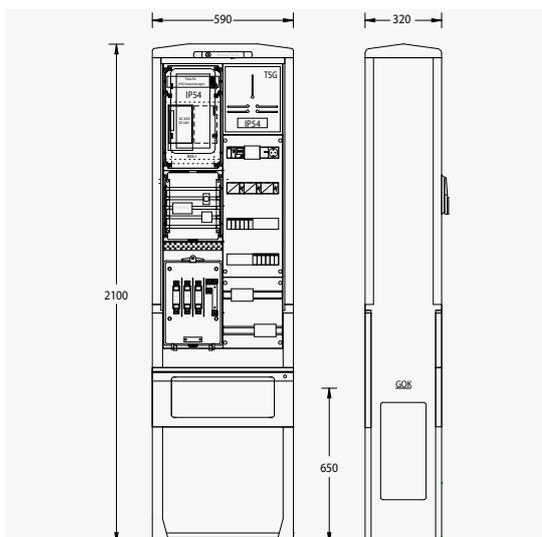
- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 1 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 1 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Dämmerungsschalter-1Kanal mit Anschlusskl. für externen Sensor
- 1 Digital-Schaltuhr-1Kanal
- 2 Installationsschutz 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 2 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS-Schalter B6/1 pol. zur Absicherung des Steuerstromkreises
- 12 LS-Schalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 4 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.



**SB-S-4G-TSG-eHz**

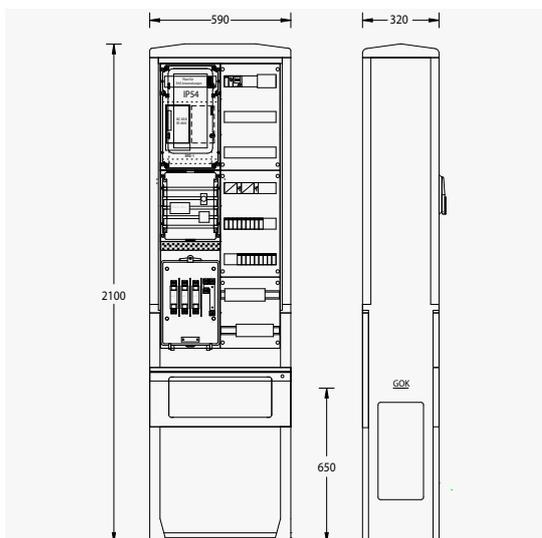
Bestell-Nr.: 2111-0642.22-eHz

- Säule Größe 0 / A070-2100, Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 1 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 1 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Dämmerungsschalter-1Kanal mit Anschlusskl. für externen Sensor
- 1 Digital-Schaltuhr-1Kanal
- 2 Installationsschutz 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 2 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS-Schalter B6/1 pol. zur Absicherung des Steuerstromkreises
- 12 LS-Schalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 4 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.

**SB-S-4-TSG-eHz**

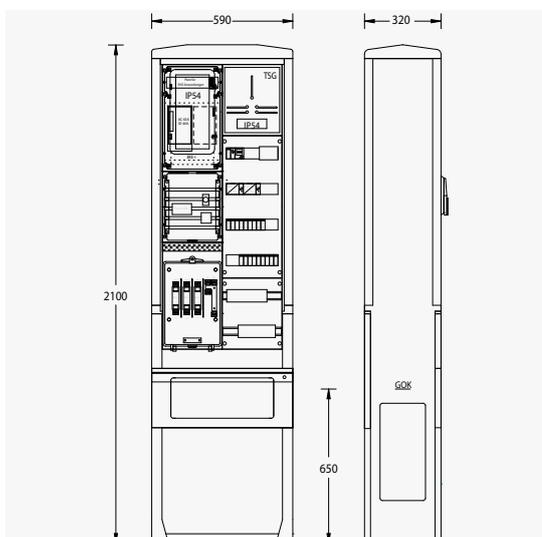
Bestell-Nr.: 2113-0642.23-eHz

- Säule Größe 0 / A070-2100, Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 1 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 1 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 St-Si D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Service-Steckdose-Schuko 16 A/2 pol.; 1 Schrankbeleuchtung 35 W
- 1 Dämmerungsschalter-1Kanal mit Anschlusskl. für externen Sensor
- 1 Digital-Schaltuhr-2Kanal
- 3 Installationsschutz 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 3 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS/FI-Schalter B16/0,03 A 2 pol. zur Absicherung der Steckd./Bel.
- 12 LS-Schalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 4 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.

**SB-S-6G-eHz**

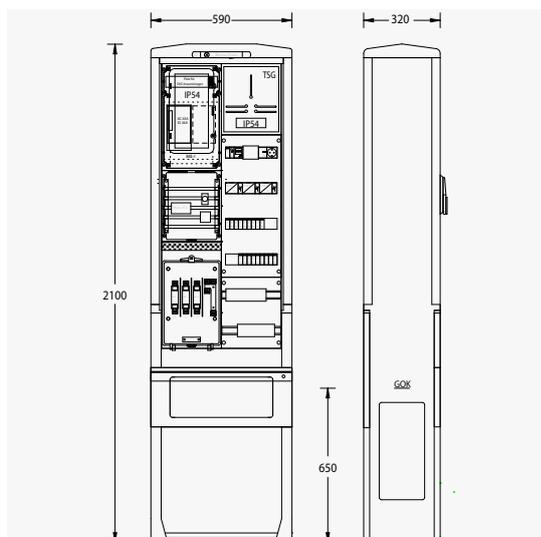
Bestell-Nr.: 2114-0662.22-eHz

- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 1 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 1 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Dämmerungsschalter-1Kanal mit Anschlusskl. für externen Sensor
- 1 Digital-Schaltuhr-1Kanal
- 2 Installationsschutz 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 2 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS-Schalter B6/1 pol. zur Absicherung des Steuerstromkreises
- 18 Leitungsschutzschalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 6 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.

**SB-S-6G-TSG-eHz**

Bestell-Nr.: 2111-0662.22-eHz

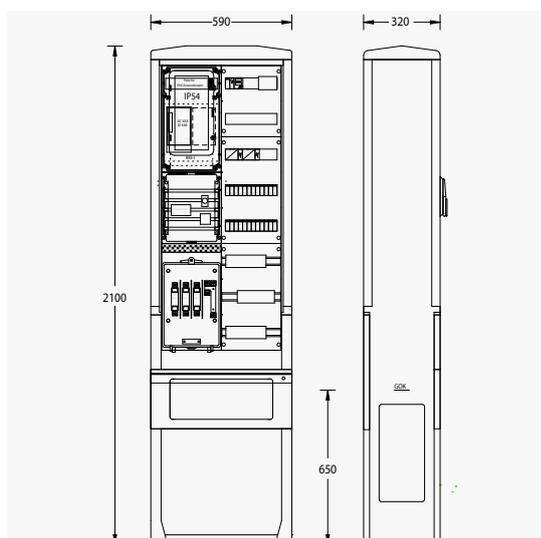
- Säule Größe 0 / A070-2100, Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 1 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 1 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Dämmerungsschalter-1Kanal mit Anschlusskl. für externen Sensor
- 1 Digital-Schaltuhr-1Kanal
- 2 Installationsschutz 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 2 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS-Schalter B6/1 pol. zur Absicherung des Steuerstromkreises
- 18 LS-Schalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 6 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.



**SB-S-6-TSG-eHz**

Bestell-Nr.: 2113-0662.23-eHz

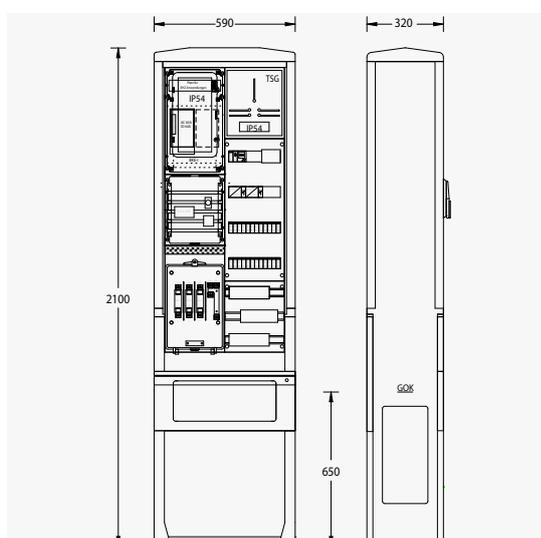
- Säule Größe 0 / A070-2100, Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 1 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 1 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 St-Si D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Service-Steckdose-Schuko 16 A/2 pol.; 1 Schrankbeleuchtung 35 W
- 1 Dämmerungsschalter-1Kanal mit Anschlusskl. für externen Sensor
- 1 Digital-Schaltuhr-2Kanal
- 3 Installationsschutz 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 3 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS/FI-Schalter B16/0,03 A 2 pol. zur Absicherung der Steckd./Bel.
- 18 LS-Schalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 6 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.



**SB-S-8G-eHz**

Bestell-Nr.: 2114-0682.22-eHz

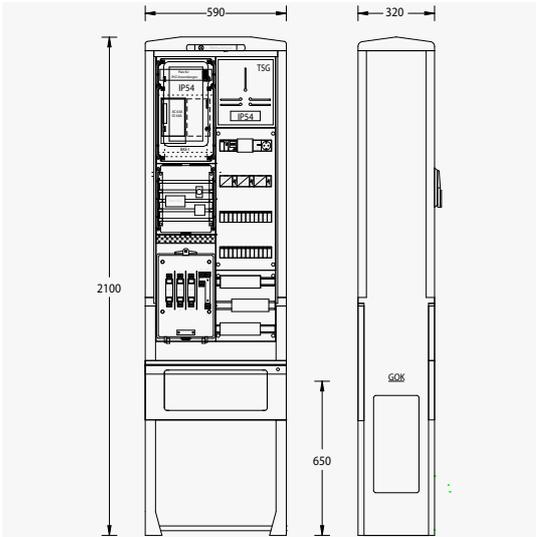
- Säule Größe 0 / A070-2100
- Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 1 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 1 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Dämmerungsschalter-1Kanal mit Anschlusskl. für externen Sensor
- 1 Digital-Schaltuhr-1Kanal
- 2 Installationsschutz 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 2 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS-Schalter B6/1 pol. zur Absicherung des Steuerstromkreises
- 24 LS-Schalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 8 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.



**SB-S-8G-TSG-eHz**

Bestell-Nr.: 2111-0682.22-eHz

- Säule Größe 0 / A070-2100, Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 1 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 1 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 Steuersicherung D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5 pol./12x5 mm Cu.
- 1 Dämmerungsschalter-1Kanal mit Anschlusskl. für externen Sensor
- 1 Digital-Schaltuhr-1Kanal
- 2 Installationsschutz 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 2 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS-Schalter B6/1 pol. zur Absicherung des Steuerstromkreises
- 24 LS-Schalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 8 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.

**SB-S-8-TSG-eHz**

Bestell-Nr.: 2113-1582.23-eHz

- Säule Größe 0 / A070-2100, Schutzart IP44 / Schutzklasse II
- mit Doppelschließung für Profilhalbzylinder 40 oder 45 mm
- 1 Platz für Hausanschlusskasten NH00
- 1 eHZ-Zählerplatz nach DIN 43870, 450x250mm, IP54 mit Klappfenster
- 1 integrierte Kontaktiereinheit (BKE-I)
- 1 TSG-Platz IP54 nach DIN 43 870
- 1 St-Si D01/1 pol. 10 A und Steuerklemme für TSG mit Plombierhaube
- 1 Platz für Hauptsicherungsautomat Typ ABB-S750; GE/AEG-S91.3; HAGER-HTS auf SS-System 5pol./12x5 mm Cu.
- 1 Service-Steckdose-Schuko 16 A/2 pol.; 1 Schrankbeleuchtung 35 W
- 1 Dämmerungsschalter-1Kanal mit Anschlusskl. für externen Sensor
- 1 Digital-Schaltuhr-2Kanal
- 3 Installationsschutz 63 A zur Ansteuerung der Abgänge
- 3 Gruppenschalter zur Umschaltung Hand-Null-Automatikbetrieb
- 1 LS/FI-Schalter B16/0,03 A 2 pol. zur Absicherung der Steckd./Bel.
- 24 LS-Schalter B16/1 pol. zur Absicherung der Abgänge
- 8 Abgangsklemmen 16 mm<sup>2</sup> / 5 pol.



**Zählerplatz BKE-I**

Aufpreis ZP Ausführung BKE-I

Bestell-Nr.:6020-3300-10



**HAK Gr. 00**

Bestell-Nr.: 6020-3100-01



**SH-Schalter S 751/3-E**

S 751/3-E35

Bestell-Nr.:6020-3200-01

S 751/3-E50

Bestell-Nr.:6020-3200-02

S 751/3-E63

Bestell-Nr.:6020-3200-03

**Zählerhaube IP54**

Bestell-Nr.:6020-3300-01

**Zählerhaube mit Klappfenster IP54**

Bestell-Nr.:6020-3300-02

**Haube TSG-Feld IP54**

Bestell-Nr.:6020-3300-03

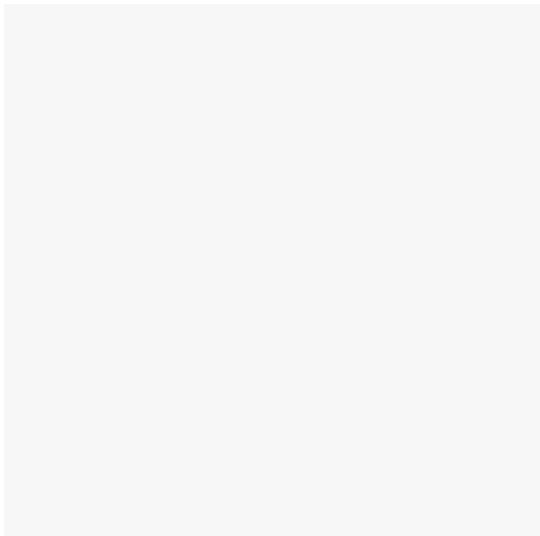
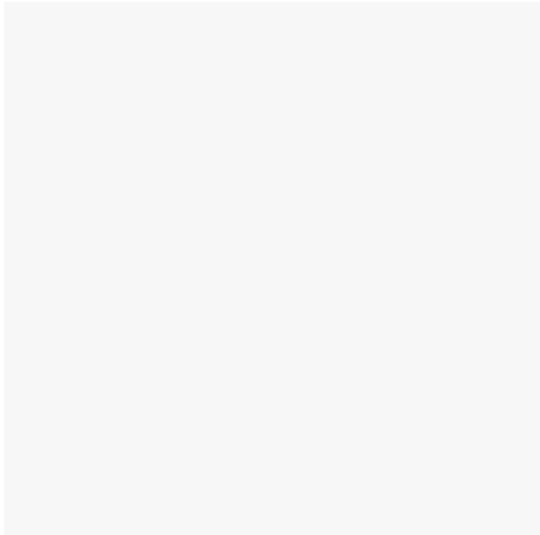


**Sockelfüller**

Sockelfüller 25l  
Sockelfüller 50l

Bestell-Nr.: 6020-2400-01  
Bestell-Nr.: 6020-2400-02

(für die Säule FL0 sind bei 20 cm Füllhöhe 25 l  
FL1 sind bei 20 cm Füllhöhe 50 l  
Schrank Gr.0 sind bei 20 cm Füllhöhe 25 l  
Schrank Gr.1 sind bei 20 cm Füllhöhe 50 l  
Schrank Gr.2 sind bei 20 cm Füllhöhe 75 l  
Schrank Gr.3 sind bei 20 cm Füllhöhe 100 l erforderlich)



## uesa GmbH – EIN UNTERNEHMEN IM UESA-VERBUND

Produkte aus unserem umfangreichen Fertigungs- und Serviceangebot:

- Automatisierungs- und Steuerungsanlagen,
- Kabel-, Hausanschluss-, und Sonderverteiler,
- Zähleranschlusssäulen, Straßenbeleuchtungsschränke, Camping- und Marktplatzverteiler,
- Niederspannungsverteilungen in offener Gerüstbauweise bis 2500 A und in Schrankbauweise bis 6300 A,
- Transformatorenstationen auch für Windkraft-, Biogas- und Photovoltaikanlagen,
- Baustromtransformatorenstationen mit Blechgehäuse und Kufenaufstellung,
- Mittelspannungs-Schaltgeräte und -Schaltanlagen bis 24 kV,
- Stanz-, Stanz-Umform- und Frästeile aus Kupfer, Stahl und Kunststoff,
- Solaranlagenservice,
- Mietstationen.

Ihre Ansprechpartner im Innendienst:

Chris Gollasch	+49 35365 49-155	c.gollasch@uesa.de
Danilo Höneke	+49 35365 49-154	d.hoeneke@uesa.de
Marko Atlas	+49 36365 49-152	m.atlas@uesa.de
Fax:	+49 35365 8217	

uesa GmbH • Uebigau  
Gewerbepark-Nord 7  
04938 Uebigau-Wahrenbrück  
Tel.: +49 35365 49-0 • Fax: +49 35365 8217  
Email: mail@uesa.de • Web: www.uesa.de