



# DIE BRANCHENSOFTWARE FÜR EINE INTELLIGENTE BAUSTROMPLANUNG



## FÜR MEHR TRANSPARENZ UND PLANUNGSSICHERHEIT

IPD ermöglicht eine schnelle, genaue und strukturierte Planung und Simulation von Niederspannungsnetzen auf Baustellen. Die Datensätze sind nach ETIM standardisiert, um alle für die Planung relevanten Produkteigenschaften und -merkmale eindeutig zu identifizieren. Das schafft Transparenz und Planungssicherheit.

Mit der grafischen Benutzeroberfläche zur Netzplanerstellung lässt sich IPD einfach und intuitiv bedienen. Das spart wertvolle Zeit. Durch die Cloudtechnologie bietet IPD verlässliche Datenstände in Echtzeit: alle Projekte sind auf dem aktuellsten Stand und jederzeit und überall verfügbar.

## MODULE

Für jede Anforderung das passende Modul:

- IPD Basic Planner
- IPD Advanced Planner (inkl. Basic) (bald verfügbar)
- IPD Expert (inkl. Basic + Advanced) (in Entwicklung)



## BASIC PLANNER - DER ERSTE SCHRITT ZUR DIGITALEN PLANUNG

### Planungserstellung mit strukturierten Daten

- Zugriff auf Standardprodukte (ETIM)
- Anlegen eigener Produktvorlagen
- Anlegen von Bauprojekten mit verschiedenen Bauabschnitten
- Import von Grundrissen mit Maßstabsdefinition zur Leitungslängen-Ermittlung
- Positionierung von Transformatoren, Verteilern, Leitungen, Lasten und Zubehör per Drag & Drop

### Ihr Nutzen:

Bereitstellung von Standardprodukten mit minimalen Parametereinstellungen. Für eine schnelle und einfache Bedienbarkeit – das spart Zeit und Kosten.



### Plausibilitätsprüfung über Lastflussrechnung

- Simulation der Verteilung (Verbräuche & Produktmerkmale)
- Automatische Leitungslängen-Ermittlung
- Ermittlung von Spannungen, Strömen, Leistungen
- Plausibilisierung Spannungsabweichungen + Auslastungen
- Optische Kennzeichnung von Abweichungen (Ampelsystem)

### Ihr Nutzen:

Verlässliche Daten, mehr Transparenz und Planungssicherheit.

### Planungsdokumentation mit Simulationsergebnissen

- Erstellung von Dokumentationen
- Tabellarische Aufführung der Verteiler
- Darstellung Simulationsergebnisse

### Ihr Nutzen:

Übersichtliche und strukturierte Dokumentenausgabe – eine gute Grundlage für alle weiteren, nachgelagerte Prozesse.

## ADVANCED PLANNER

Inklusive aller Funktionen des Basic Planners.

- Planung auf Betriebsmittelebene
- Erstellung von Montageplänen
- Berechnung von Kurzschlussströmen, Selektivitäten, etc.
- u.v.m.

## EXPERT

Inklusive aller Funktionen des Basic und Advanced Planners.

- Integration von Mess- und Zustandsdaten
- Workflowmanagement
- Schnittstellenintegration zur Anbindung externer Systeme
- u.v.m.



IPD Basic Planner kostenlos testen.  
[www.ipd.energy](http://www.ipd.energy)

## IPD - DIE SMARTE RUNDUM-LÖSUNG FÜR ELEKTROPLANER

Für die Planung der Baustromeinrichtung gab es auf dem Markt bisher keine verfügbare Standardlösung. Die Elektroplanung erfolgte unter Einsatz vieler einzelner, voneinander unabhängigen Anwendungen. Dadurch benötigt die elektrische Planung viel Zeit, Informationsketten werden unterbrochen, die Fehleranfälligkeit steigt und die Effizienz der Baustromplanung wird erheblich reduziert.

Eine einheitliche, intelligente Lösung muss her!

Mit der cloudbasierten Software IPD erhalten alle Planer ab sofort eine zentralisierte, standardisierte Branchenlösung, die die Elektroplanung maßgeblich vereinfacht und verbessert.

## HIGHLIGHTS



Eine Software, ein Standard



Schnelle, einfache Bedienbarkeit



Standardisierte, strukturierte Datensätze



Cloudbasiert



Simulation elektrischer Größen



Ausgabe von Dokumenten

**Ladesäule ECOLECTRA 250 M1+**

Ladesteckdose	1 x Typ 2
fest angeschlossene Ladeleitung	Nein
Ladeleistung	22 kW
Ladestrom	32 A
Phasen	3-phasig
FI/LS Schalter	Typ B
Energiezähler	Ja
TAB-Bereich	Nein
Identifizierung	RFID
Überspannungsschutz	Ja
Eichrecht	Ja
Backend-Anbindung	Ja
Schnittstelle	Ethernet
Protokoll	OCPP 1.6
Erdstück	optional

**Art.-Nr. EFVN07M570H0**

**Maße:**  
H: 1360 mm  
B: 275 mm  
T: 275 mm

**Gewicht**  
30 kg



**Ladesäule ECOLECTRA 250 M2+**

Ladesteckdose	2 x Typ 2
fest angeschlossene Ladeleitung	Nein
Ladeleistung	22 kW
Ladestrom	32 A
Phasen	3-phasig
FI/LS Schalter	Typ B
Energiezähler	Ja
TAB-Bereich	Nein
Identifizierung	RFID
Überspannungsschutz	Ja
Eichrecht	Ja
Backend-Anbindung	Ja
Schnittstelle	Ethernet
Protokoll	OCPP 1.6
Erdstück	optional

**Art.-Nr. EFTK08M560H0**

**Maße:**  
H: 1360 mm  
B: 275 mm  
T: 275 mm

**Gewicht**  
30 kg



**Ladesäule EVOLUTION 350 M2+**

Ladesteckdose	2 x Typ 2
fest angeschlossene Ladeleitung	Nein
Ladeleistung	22 kW
Ladestrom	32 A
Phasen	3-phasig
FI/LS Schalter	Typ B
Energiezähler	Ja
TAB-Bereich	Nein
Identifizierung	RFID
Überspannungsschutz	Ja
Eichrecht	Ja
Backend-Anbindung	Ja
Schnittstelle	Ethernet
Protokoll	OCPP 1.6
Erdstück	optional

**Art.-Nr. E2TI07M560I0**

**Maße:**  
H: 1520 mm  
B: 410 mm  
T: 270 mm

**Gewicht**  
75 kg



**Ladesäule ECOLECTRA 600 T2+**

Ladesteckdose	1 x Typ 2
fest angeschlossene Ladeleitung	Nein
Ladeleistung	22 kW
Ladestrom	32 A
Phasen	3-phasig
FI/LS Schalter	Typ B
Energiezähler	Ja
TAB-Bereich	Ja
Identifizierung	RFID
Überspannungsschutz	Ja
Eichrecht	Ja
Backend-Anbindung	Ja
Schnittstelle	Ethernet
Protokoll	OCPP 1.6
Erdstück	optional

**Art.-Nr. E5TI0BM560J0**

**Maße:**  
H: 1750 mm  
B: 600 mm  
T: 320 mm

**Gewicht**  
100 kg



## Wallbox basicEVO

Ladesteckdose	Nein	<b>Art.-Nr. 98100131</b>	<b>Maße:</b> H: 386 mm B: 295 mm T: 120 mm
fest angeschlossene Ladeleitung	Ja (Länge 5 m)		
Ladeleistung	11 kW		
Ladestrom	16 A		
Phasen	3-phasig		
FI/LS Schalter	DC-Fehlerstromerkennung 6mA		
Energiezähler	Nein		
TAB-Bereich	Nein		
Identifizierung	Plug'n Charge		
Überspannungsschutz	Nein		
Eichrecht	Nein		
Backend-Anbindung	Nein		
Schnittstelle	Nein		
Protokoll	Nein		



## Wallbox basicEVO PRO

Ladesteckdose	Typ 2	<b>Art.-Nr. 98100133</b>	<b>Maße:</b> H: 386 mm B: 295 mm T: 120 mm
fest angeschlossene Ladeleitung	Ja (Länge 5 m)		
Ladeleistung	11 kW		
Ladestrom	16 A		
Phasen	3-phasig		
FI/LS Schalter	DC-Fehlerstromerkennung 6mA		
Energiezähler	Nein		
TAB-Bereich	Nein		
Identifizierung	Plug'n Charge		
Überspannungsschutz	Nein		
Eichrecht	Nein		
Backend-Anbindung	Nein		
Schnittstelle	Modbus RTU		
Protokoll	Nein		



## Wallbox smartEVO 11 - mit Ladedose

Ladesteckdose	1 x Typ 2	<b>Art.-Nr. 98600200</b>	<b>Maße:</b> H: 490 mm B: 390 mm T: 203 mm
fest angeschlossene Ladeleitung	Nein		
Ladeleistung	bis 11 kW		
Ladestrom	16 A		
Phasen	3-phasig		
Integrierte Fehlerstromerkennung	DC 6 mA		
Energiezähler	Ja		
TAB-Bereich	Nein		
Identifizierung	RFID		
Überspannungsschutz	Nein		
Eichrecht	Nein		
Backend-Anbindung	Nein		
Schnittstelle	Ethernet, inkl. AMJ-Modul		
Protokoll	EEBUS, Modbus TCP, OCPP 1.6		



## Wallbox smartEVO 11 - mit Ladekupplung

Ladekupplung	1 x Typ 2	<b>Art.-Nr. 98600300</b>	<b>Maße:</b> H: 490 mm B: 390 mm T: 203 mm
Ladeleitung	Ja		
Ladeleistung	bis 11 kW		
Ladestrom	16 A		
Phasen	3-phasig		
Integrierte Fehlerstromerkennung	DC 6 mA		
Energiezähler	Ja		
TAB-Bereich	Nein		
Identifizierung	RFID		
Überspannungsschutz	Nein		
Eichrecht	Nein		
Backend-Anbindung	Nein		
Schnittstelle	Ethernet, inkl. AMJ-Modul		
Protokoll	E EEBUS, Modbus TCP, OCPP 1.6		





## Wandladestation systemEVO M2+

Ladesteckdose	2 x Typ 2
fest angeschlossene Ladeleitung	Ja
Ladeleistung	22 kW
Ladestrom	32 A
Phasen	3-phasig
FI/LS Schalter	Typ A EV inkl. DC-Erkennung
Energiezähler	Ja
TAB-Bereich	Nein
Identifizierung	RFID
Überspannungsschutz	optional
Eichrecht	Ja
Backend-Anbindung	Ja
Schnittstelle	Ethernet
Protokoll	OCPP 1.6

**Art.-Nr. 98600103**

**Maße:**  
H: 700 mm  
B: 500 mm  
T: 190 mm

**Gewicht**  
24 kg



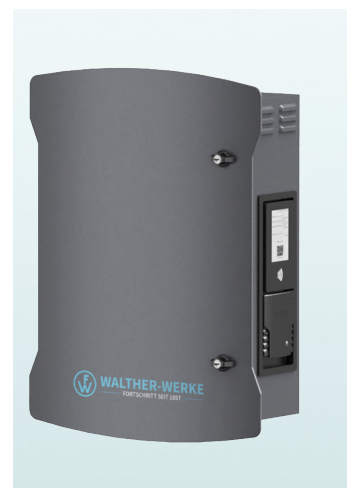
## Wandladestation systemEVO S2+

Ladesteckdose	2 x Typ 2
fest angeschlossene Ladeleitung	Ja
Ladeleistung	22 kW
Ladestrom	32 A
Phasen	3-phasig
FI/LS Schalter	Typ A EV inkl. DC-Erkennung
Energiezähler	Ja
TAB-Bereich	Nein
Identifizierung	RFID
Überspannungsschutz	optional
Eichrecht	Ja
Backend-Anbindung	Ja
Schnittstelle	Ethernet
Protokoll	OCPP 1.6

**Art.-Nr. 98600105**

**Maße:**  
H: 700 mm  
B: 500 mm  
T: 190 mm

**Gewicht**  
24 kg



**CUBE 400**

Ladefächer mit Schutzkontaktsteckdose	3
Ladeleistung je Ladepunkt	1,4 kW
Ladestrom je Ladepunkt	6 A
Phasen	3-phasig
FI/LS-Schalter	Ja
Energiezähler	Nein
Identifizierung	RFID

**Art.-Nr. 986970023**

**Maße:**  
H: 1900 mm  
B: 500 mm  
T: 450 mm

**Gewicht**  
120 kg



**CUBE 400**

Ladefächer mit Schutzkontaktsteckdose	6
Ladeleistung je Ladepunkt	1,4 kW
Ladestrom je Ladepunkt	6 A
Phasen	3-phasig
FI/LS-Schalter	Ja
Energiezähler	Nein
Identifizierung	Münzkassierschloss

**Art.-Nr. 986970052**

**Maße:**  
H: 1900 mm  
B: 925 mm  
T: 450 mm

**Gewicht**  
240 kg



**CUBE 400**

Ladefächer mit Schutzkontaktsteckdose	9
Ladeleistung je Ladepunkt	1,4 kW
Ladestrom je Ladepunkt	6 A
Phasen	3-phasig
FI/LS-Schalter	Ja
Energiezähler	Nein
Identifizierung	Münzpfandschloss

**Art.-Nr. 986970081**

**Maße:**  
H: 1900 mm  
B: 1350 mm  
T: 450 mm

**Gewicht**  
360 kg





## Ladesteckdose ECO-Slim

Ladesteckdose	Typ2
Verriegelung	ja
Anschlussleitung	ja
Ladeleistung	22 kW
Ladestromstärke	32 A
Phasen	3-phasig
Zertifizierungen	VDE

**Art.-Nr. 9743205181**



## Ladesteckdose EVOLUTION

Ladesteckdose	Typ2
Verriegelung	ja
Anschlussleitung	ja
Ladeleistung	22 kW
Ladestromstärke	32 A
Phasen	3-phasig
Zertifizierungen	VDE

**Art.-Nr. 9743305181**



## Ladeleitungen Mode 3

Ausführung: Ladestecker Typ 2/Ladekupplung Typ 2, Nutzlänge ca. 5 m, Leitung orange, glatt

Amp.	Phasen	Spannung	Schutzart	Art.-Nr.
16 A	3-phasig	400 V	IP 44	<b>9771020000</b>
16 A	1	400 V	IP 44	<b>9771120000</b>
32 A	3	400 V	IP 44	<b>9773020000</b>
32 A	1	400 V	IP 44	<b>9773120000</b>



# DER BAUSTROMVERTEILER VOM ERFINDER. ÜBER 80 JAHRE ERFAHRUNG IN EINEM PRODUKT.



## DIE VORTEILE VON BOSECKER BAUSTROMVERTEILERN:

- Hochwertige Gehäuseverarbeitung
- Top Beratungs-Service
- Standardtypen und kundenindividuelle Lösungen
- Einbaugeräte von Markenherstellern
- Perfektion im Detail

Die Verteiler sind einsatzbereit für die neue Anwendernorm DIN VDE 0100-704 / DIN EN 61439-4:10-2018. Bestückt mit RCD-Schutzschaltern Typ B -allstromsensitiv- und einer Trenneinrichtung gegen das Einschalten abschließbar und für Laien bedienbar.

## WAV0100R1

22 kVA

### Anschluss:

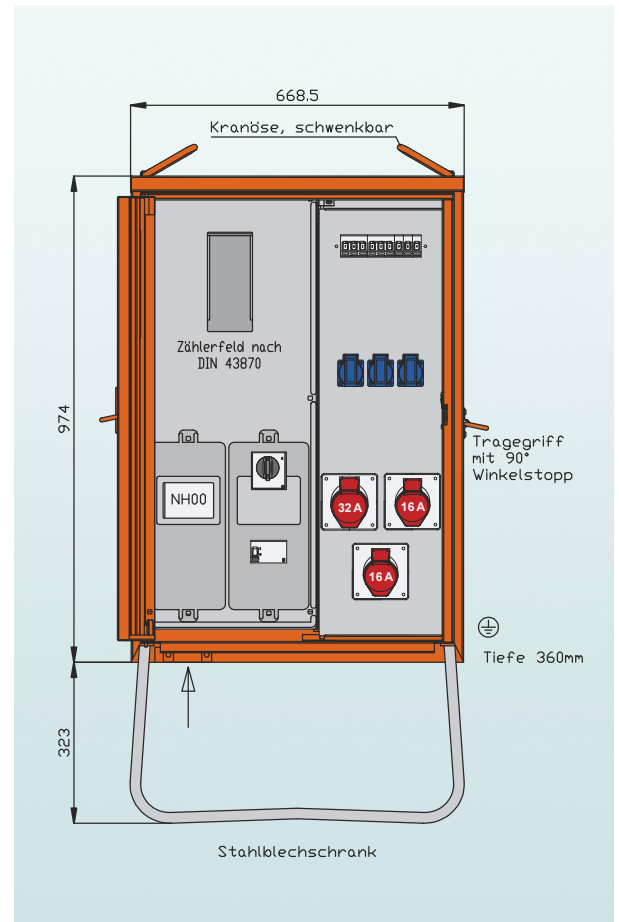
- 1 NH00-Sicherungslasttrennschalter 63A mit Bügelklemmen 10-50 mm<sup>2</sup>

### Messung:

- 1 DS-Zählerplatz ohne Zähler nach DIN 43870/2

### Abgang / Absicherung:

- 1 Leistungsschalter 3P 32A mit thermisch-magnetischem Auslöser
- 1 RCD-Schutzschalter 4P 40A/30mA -B-
- 1 CEE-Anbaudose 32A 5P 400V 6h ohne Vorsicherung -direkt ab RCD-
- 2 CEE-Anbaudosen 16A 5P 400V 6h mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 16A -C-
- 3 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C-



## WAV0131R1

44 kVA

### Anschluss:

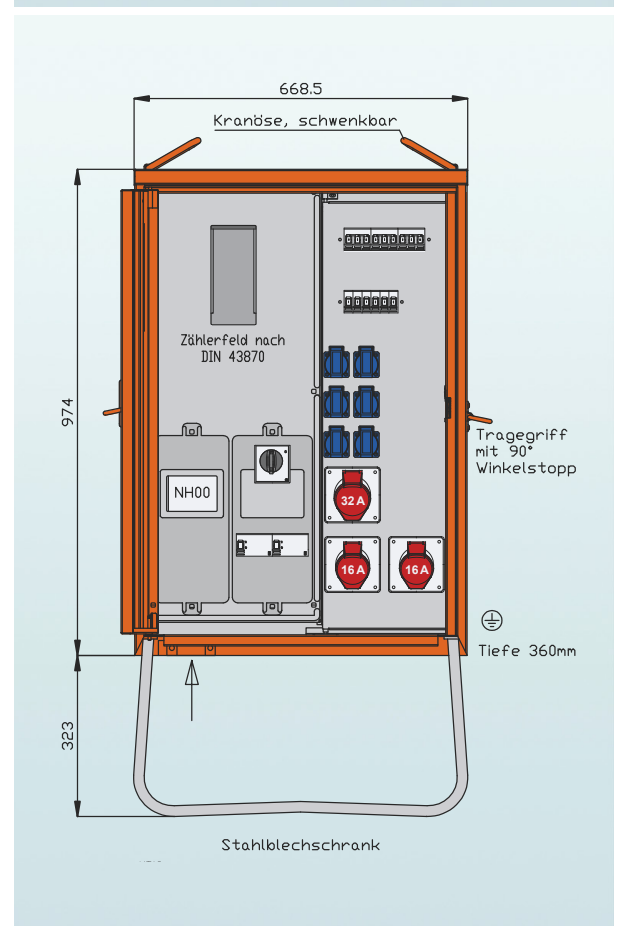
- 1 NH00-Sicherungslasttrennschalter 80A mit Bügelklemmen 10-50 mm<sup>2</sup>

### Messung:

- 1 DS-Zählerplatz ohne Zähler nach DIN 43870/2

### Abgang / Absicherung:

- 1 Leistungsschalter 3P 63A mit thermisch-magnetischem Auslöser
- 1 RCD-Schutzschalter 4P 63A/30mA -B-
- 1 CEE-Anbaudose 32A 5P 400V 6h mit Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 32A -C-
- 2 CEE-Anbaudosen 16A 5P 400V 6h mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 16A -C-
- 1 RCD-Schutzschalter 4P 40A/30mA
- 6 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C-



Die Verteiler sind einsatzbereit für die neue Anwendernorm DIN VDE 0100-704 / DIN EN 61439-4:10-2018. Bestückt mit RCD-Schutzschaltern Typ B -allstromsensitiv- und einer Trenneinrichtung gegen das Einschalten abschließbar und für Laien bedienbar.

## WAV0170R1

44 kVA

### Anschluss:

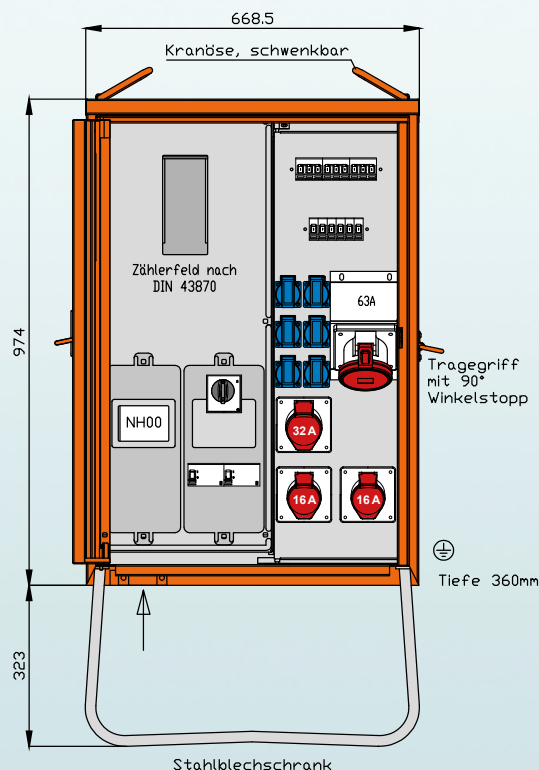
- 1 NH00-Sicherungslasttrennschalter 80A mit Bügelklemmen 10-50 mm<sup>2</sup>

### Messung:

- 1 DS-Zählerplatz ohne Zähler nach DIN 43870/2

### Abgang / Absicherung:

- 1 Leistungsschalter 3P 63A mit thermisch-magnetischem Auslöser
- 1 RCD-Schutzschalter 4P 63A/300mA -B-
- 1 CEE-Anbaudose 63A 5P 400V 6h ohne Vorsicherung -direkt ab RCD-
- 1 RCD-Schutzschalter 4P 63A/30mA -B-
- 1 CEE-Anbaudose 32A 5P 400V 6h mit Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 32A -C-
- 2 CEE-Anbaudosen 16A 5P 400V 6h mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 16A -C-
- 6 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C-



## WAV0179R1

55 kVA

### Anschluss:

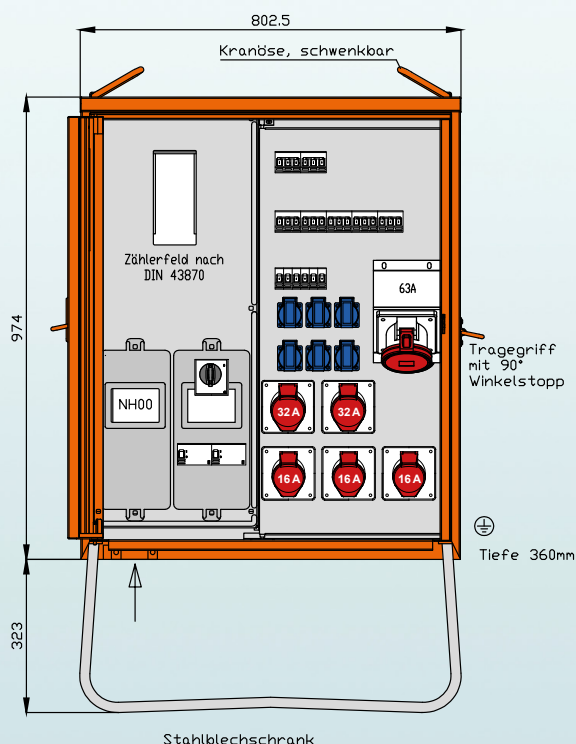
- 1 NH00-Sicherungslasttrennschalter 100A mit Bügelklemmen 10-50 mm<sup>2</sup>

### Messung:

- 1 DS-Zählerplatz ohne Zähler nach DIN 43870/2

### Abgang / Absicherung:

- 1 Leistungsschalter 3P 80A mit thermisch-magnetischem Auslöser
- 1 RCD-Schutzschalter 4P 63A/300mA -B-
- 1 CEE-Anbaudose 63A 5P 400V 6h mit Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 63A -C-
- 1 RCD-Schutzschalter 4P 63A/30mA -B- mit Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 63A -D-
- 2 CEE-Anbaudosen 32A 5P 400V 6h mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 32A -C-
- 3 CEE-Anbaudosen 16A 5P 400V 6h mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 16A -C-
- 6 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C-



Die Verteiler sind einsatzbereit für die neue Anwendernorm DIN VDE 0100-704 / DIN EN 61439-4:10-2018. Bestückt mit RCD-Schutzschaltern Typ B -allstromsensitiv- und einer Trenneinrichtung gegen das Einschalten abschließbar und für Laien bedienbar.

## WV0310R1

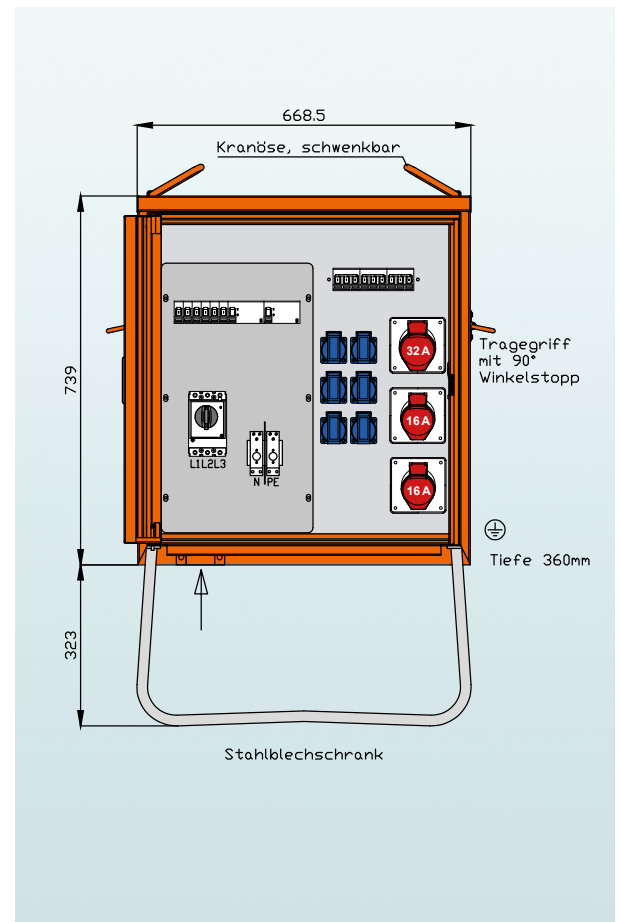
44 kVA

### Anschluss:

- 1 Leistungsschalter 3P 63A mit thermisch-magnetischem Auslöser mit Rahmenklemmen 10-50 mm<sup>2</sup>

### Abgang / Absicherung:

- 1 RCD-Schutzschalter 4P 63A/30mA -B-
- 1 CEE-Anbaudose 32A 5P 400V 6h mit Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 32A -C-
- 2 CEE-Anbaudosen 16A 5P 400V 6h mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 16A -C-
- 1 RCD-Schutzschalter 4P 40A/30mA -A-
- 6 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C-



## WV0315R1

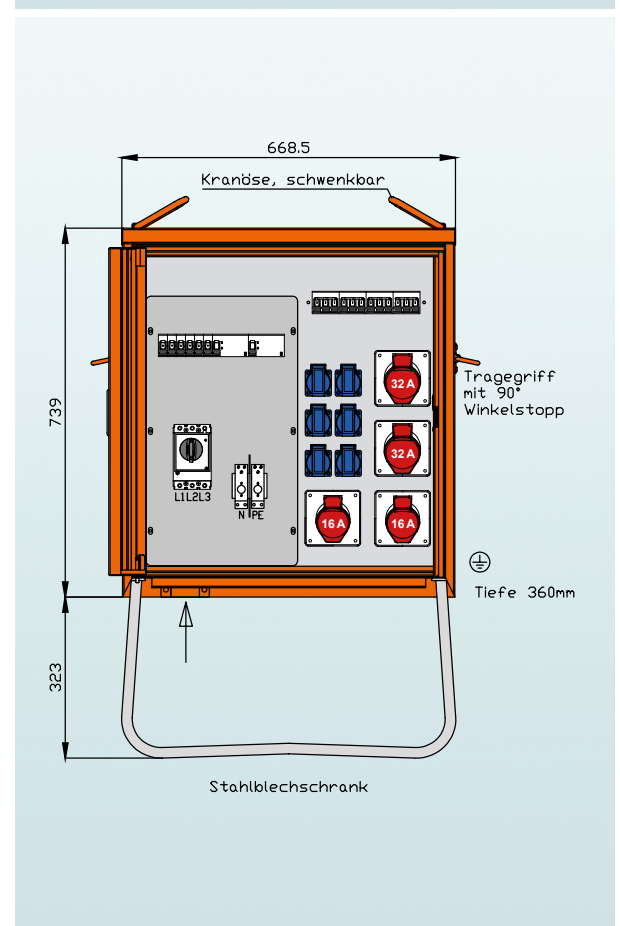
44 kVA

### Anschluss:

- 1 Leistungsschalter 3P 63A mit thermisch-magnetischem Auslöser mit Rahmenklemmen 10-50 mm<sup>2</sup>

### Abgang / Absicherung:

- 1 RCD-Schutzschalter 4P 63A/30mA -B-
- 2 CEE-Anbaudosen 32A 5P 400V 6h mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 32A -C-
- 2 CEE-Anbaudosen 16A 5P 400V 6h mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 16A -C-
- 1 RCD-Schutzschalter 4P 40A/30mA -A-
- 6 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C-



Die Verteiler sind einsatzbereit für die neue Anwendernorm DIN VDE 0100-704 / DIN EN 61439-4:10-2018. Bestückt mit RCD-Schutzschaltern Typ B -allstromsensitiv- und einer Trenneinrichtung gegen das Einschalten abschließbar und für Laien bedienbar.

## WV0363R1

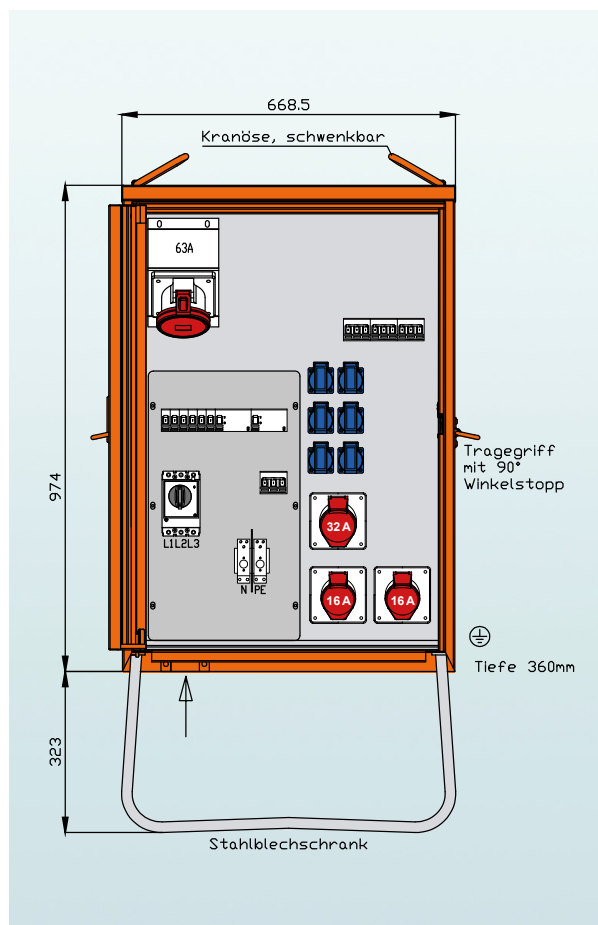
55 kVA

### Anschluss:

- 1 Leistungsschalter 3P 80A mit thermisch-magnetischem Auslöser mit Rahmenklemmen 10-50 mm<sup>2</sup>

### Abgang / Absicherung:

- 1 RCD-Schutzschalter 4P 63A/30mA -B- mit Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 63A -D-
- 1 CEE-Anbaudose 63A 5P 400V 6h ohne Vorsicherung -direkt ab RCD-
- 1 CEE-Anbaudose 32A 5P 400V 6h mit Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 32A -C-
- 2 CEE-Anbaudosen 16A 5P 400V 6h mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 16A -C-
- 1 RCD-Schutzschalter 4P 40A/30mA -A-
- 6 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C-



## WV0430R1

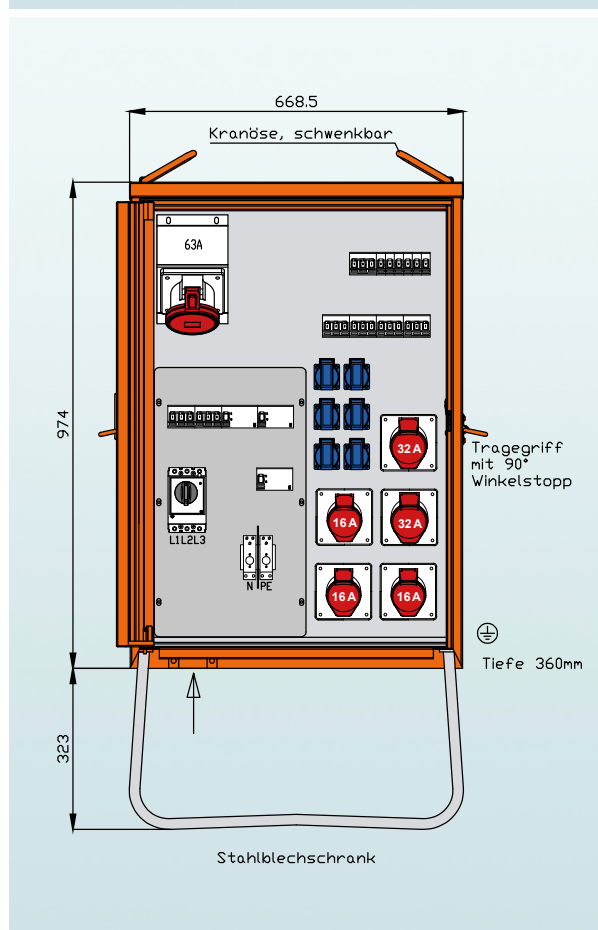
69 kVA

### Anschluss:

- 1 Leistungsschalter 3P 100A mit thermisch-magnetischem Auslöser mit Rahmenklemmen 10-50 mm<sup>2</sup>

### Abgang / Absicherung:

- 1 RCD-Schutzschalter 4P 63A/30mA -B-
- 1 CEE-Anbaudose 63A 5P 400V 6h mit Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 63A -C-
- 1 RCD-Schutzschalter 4P 63A/30mA -B- mit Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 63A -D-
- 2 CEE-Anbaudosen 32A 5P 400V 6h mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 32A -C-
- 3 CEE-Anbaudosen 16A 5P 400V 6h mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 16A -C-
- 1 RCD-Schutzschalter 4P 40A/30mA -A-
- 6 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C-



Die Verteiler sind einsatzbereit für die neue Anwendernorm DIN VDE 0100-704 / DIN EN 61439-4:10-2018.  
Bestückt mit RCD-Schutzschaltern Typ B -allstromsensitiv-

## WEV0795R1

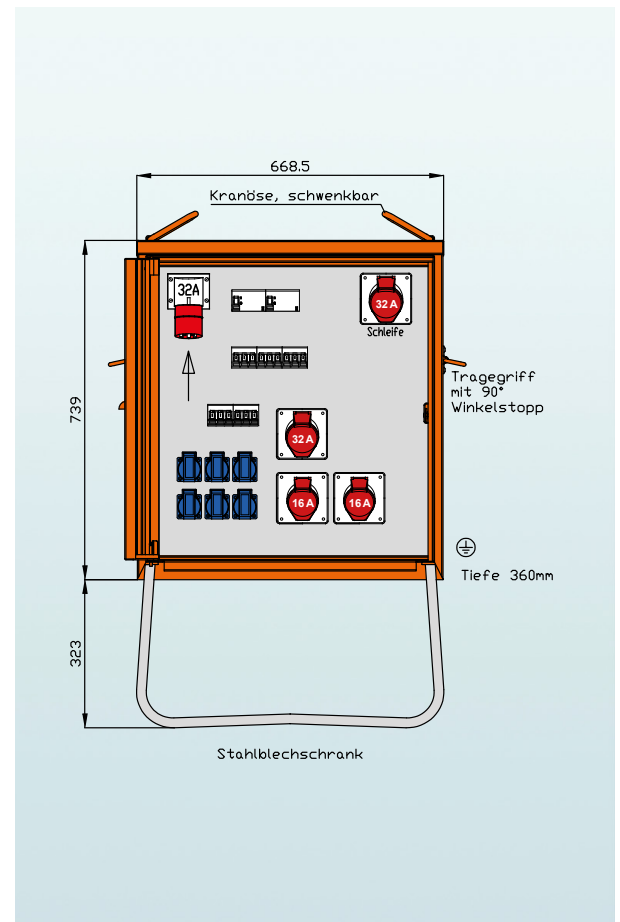
22 kVA

### Anschluss:

- 1 CEE-Anbaugerätestecker 63A 5P 400V 6h mit Phasenwender

### Abgang / Absicherung:

- 1 CEE-Anbaudose 32A 5P 400V 6h als Kabelschleife
- 1 RCD-Schutzschalter 4P 40A/30mA -B-
- 1 CEE-Anbaudose 32A 5P 400V 6h mit Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 32A -C-
- 2 CEE-Anbaudosen 16A 5P 400V 6h mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 16A -C-
- 1 RCD-Schutzschalter 4P 40A/30mA -A-
- 6 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C-



## WEV0801R1

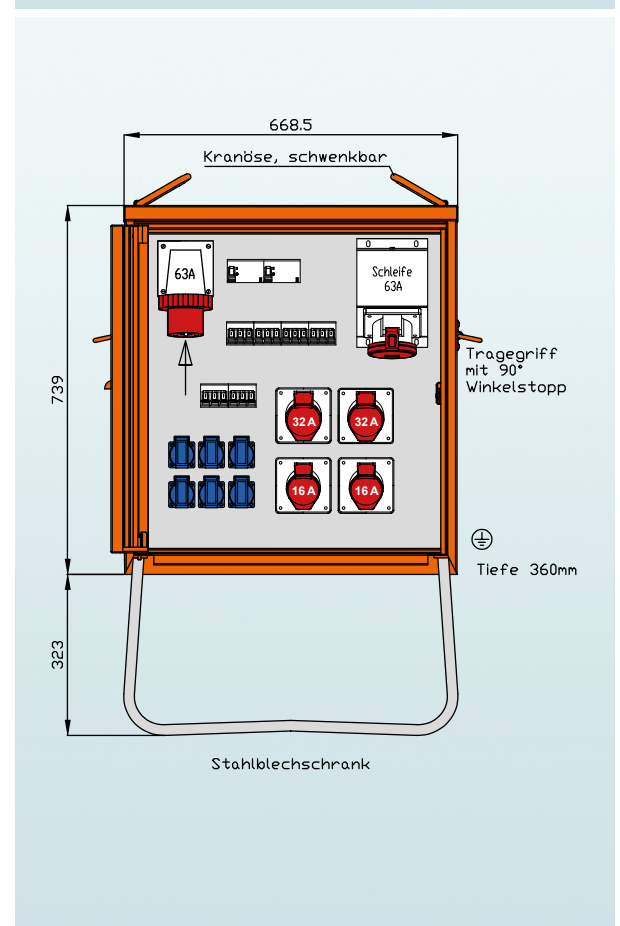
44 kVA

### Anschluss:

- 1 CEE-Anbaugerätestecker 63A 5P 400V 6h

### Abgang / Absicherung:

- 1 CEE-Anbaudose 63A 5P 400V 6h als Kabelschleife
- 1 RCD-Schutzschalter 4P 63A/30mA -B-
- 2 CEE-Anbaudosen 32A 5P 400V 6h mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 32A -C-
- 2 CEE-Anbaudosen 16A 5P 400V 6h mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 16A -C-
- 1 RCD-Schutzschalter 4P 40A/30mA -A-
- 6 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C-



# ANSCHLUSS- UND VERLÄNGERUNGSLEITUNGEN

FERTIGE LÖSUNGEN AUF HÖCHSTEM NIVEAU



## DIE VORTEILE VON KONFEKTIONIERTEN LEITUNGEN:

- VDE und BGI konform
- Prüfprotokoll je Leitung
- Hochwertige Markenkabel
- Beschriftungen auf Kundenwunsch
- Vorbereitung Leitungsende nach Kundenvorgabe



# Gummischlauch-Verlängerungsleitungen

Ausführung	Ampère	Polzahl	Schutzart	Leitung	230 V		400 V		kg	 2 P+E  3 P+N+E
				Gummi	50 u. 60 Hz		50 u. 60 Hz			
Artikelnummern										
CEE NEO	16	3	IP54	5 m H07RN-F 3G1,5	39100301050100				1,1	
				5 m H07RN-F 3G2,5	<b>39100302050100</b>				1,4	
				10 m H07RN-F 3G1,5	39100301100100				1,9	
				10 m H07RN-F 3G2,5	<b>39100302100100</b>				2,6	
				25 m H07RN-F 3G1,5	39100301250100				4,4	
				25 m H07RN-F 3G2,5	<b>39100302250100</b>				6,1	
				50 m H07RN-F 3G1,5	39100301500100				8,5	
				50 m H07RN-F 3G2,5	<b>39100302500100</b>				12,0	
CEE NEO	16	5	IP54	5 m H07RN-F 5G1,5				39100501050100	1,6	
				5 m H07RN-F 5G2,5				<b>39100502050100</b>	2,3	
				10 m H07RN-F 5G1,5				39100501100100	2,8	
				10 m H07RN-F 5G2,5				<b>39100502100100</b>	4,0	
				25 m H07RN-F 5G1,5				39100501250100	6,5	
				25 m H07RN-F 5G2,5				<b>39100502250100</b>	9,2	
				50 m H07RN-F 5G1,5				39100501500100	12,4	
				50 m H07RN-F 5G2,5				<b>39100502500100</b>	17,8	
CEE NEO Phasen- wender- Stecker	16	5	IP54	5 m H07RN-F 5G1,5				39100501050102	1,6	
				5 m H07RN-F 5G2,5				<b>39100502050102</b>	2,2	
				10 m H07RN-F 5G1,5				39100501100102	2,8	
				10 m H07RN-F 5G2,5				<b>39100502100102</b>	3,9	
				25 m H07RN-F 5G1,5				39100501250102	6,5	
				25 m H07RN-F 5G2,5				<b>39100502250102</b>	9,1	
				50 m H07RN-F 5G1,5				39100501500102	12,4	
				50 m H07RN-F 5G2,5				<b>39100502500102</b>	17,7	
CEE	32	5	IP44	5 m H07RN-F 5G4				39300504050	3,1	
				5 m H07RN-F 5G6				<b>39300506050</b>	3,9	
				10 m H07RN-F 5G4				39300504100	5,5	
				10 m H07RN-F 5G6				<b>39300506100</b>	7,2	
				25 m H07RN-F 5G4				39300504250	12,8	
				25 m H07RN-F 5G6				<b>39300506250</b>	16,9	
				50 m H07RN-F 5G4				39300504500	24,9	
				50 m H07RN-F 5G6				<b>39300506500</b>	33,2	
CEE Phasen- wender- Stecker	32	5	IP44	5 m H07RN-F 5G4				39300504050002	3,1	
				5 m H07RN-F 5G6				<b>39300506050002</b>	3,9	
				10 m H07RN-F 5G4				39300504100002	5,5	
				10 m H07RN-F 5G6				<b>39300506100002</b>	7,1	
				25 m H07RN-F 5G4				39300504250002	12,8	
				25 m H07RN-F 5G6				<b>39300506250002</b>	16,9	
				50 m H07RN-F 5G4				39300504500002	24,9	
				50 m H07RN-F 5G6				<b>39300506500002</b>	33,1	
CEE abschließbar	63	5	IP67	5 m H07RN-F 5G16				<b>39600516050067</b>	9,2	
				10 m H07RN-F 5G16				<b>39600516100067</b>	16,9	
				25 m H07RN-F 5G16				<b>39600516250067</b>	40,2	
				50 m H07RN-F 5G16				<b>39600516500067</b>	78,9	

## 3-fach Vollgummi-Verteilersteckdose IP44

Seite 1	Seite 2	Leitung	Art.-Nr.	kg
Schutzkontaktstecker 16A 3P 230V	3 Schutzkontaktsteckdosen 16A 3P 230V	4,5 m H07RN-F 3G1,5	39100301045304	1,1
Schutzkontaktstecker 16A 3P 230V	3 Schutzkontaktsteckdosen 16A 3P 230V	10 m H07RN-F 3G1,5	39100301100304	1,9



## Kabeltrommel mit Schutzkontakt-Stecker

Bestückung	Leitung	Art.-Nr.	kg
3 x Schutzkontaktsteckdosen mit Thermoschutzschalter Ø Kabeltrommel 230 mm	25 m H07RN-F 3G1,5	39100301250303	4,8
3 x Schutzkontaktsteckdosen mit Thermoschutzschalter Ø Kabeltrommel 320 mm	50 m H07RN-F 3G1,5	39100301500303	9,2



## Kabeltrommel mit Schutzkontakt-Stecker

Bestückung	Leitung	Art.-Nr.	kg
3 x Schutzkontaktsteckdosen mit Thermoschutzschalter Ø Kabeltrommel 285 mm	25 m H07RN-F 3G2,5	39100302250303	6,5
3 x Schutzkontaktsteckdosen mit Thermoschutzschalter Ø Kabeltrommel 320 mm	40 m H07RN-F 3G2,5	39100302400303	9,8



## Kabeltrommel mit CEE-Stecker 5 x 16 A

Bestückung	Leitung	Art.-Nr.	kg
1 x CEE-Anbaudose 5 x 16A 3 x Schutzkontaktsteckdosen mit Thermoschutzschalter	25 m H07RN-F 5G2,5	39100502250310	9,8



## CEE Adapter-Leitung, UniBox inkl. Absicherung

Ausführung	Absicherung	Leitung	Art.-Nr.	kg
------------	-------------	---------	----------	----

### Stecker und Kupplung 5P 400V IP44

32A auf 16A	MCB 3P 16A C	3 m H07RN-F 5G6 / 2,5	<b>64Z0102</b>	3,5
63A auf 16A	MCB 3P 16A C	3 m H07RN-F 5G10 / 2	<b>64Z0103</b>	3,9
63A auf 32A	MCB 3P 32A C	3 m H07RN-F 5G10 / 6	<b>64Z1101</b>	5,0



## Stromzähler-Leitung, UniBox inkl. Wechselstromzähler

Ausführung	Zähler	Leitung	Art.-Nr.	kg
------------	--------	---------	----------	----

### Schutzkontaktstecker und Steckdose

16A 3P 230V IP54	Digital MID zertifiziert	1,5 m H07RN-F 3G2,5	<b>64Z0010</b>	1,8
------------------	--------------------------	---------------------	----------------	-----



## CEE-Stromzählerleitung, UniBox inkl. Wechselstromzähler

Ausführung	Zähler	Leitung	Art.-Nr.	kg
------------	--------	---------	----------	----

### CEE Stecker und Kupplung

16A 3P 230V IP54	Digital MID zertifiziert	3 m H07RN-F 3G2,5	<b>64Z1010</b>	2,0
------------------	--------------------------	-------------------	----------------	-----











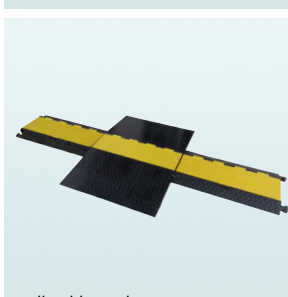
## CEE-Stromzähler-Leitung, UniBox inkl. Drehstromzähler

Ausführung	Zähler	Leitung	Art.-Nr.	kg
------------	--------	---------	----------	----

### CEE Stecker und Kupplung












16A 5P 400V IP54	Digital MID zertifiziert	3 m H07RN-F 3G2,5	<b>64Z0110</b>	3,0
32A 5P 400V IP44	Digital MID zertifiziert	3 m H07RN-F 5G6	<b>64Z1110</b>	4,1
63A 5P 400V IP44	Digital MID zertifiziert	3 m H07RN-F 5G16	<b>64Z2110</b>	7,5



Typ, Ausführung	L x B x H (mm)	Anzahl Kanäle	Kanalgröße je Kanal (mm)	Belastbarkeit	Verbindungszapfen integriert	Artikelnummer	kg		
1K, gerade	1000 x 130 x 20	1	40 x 10	200 kg	JA	<b>39870090</b>	2,0	2	
2K, gerade	1000 x 250 x 48	2	28 x 30	9 t Achslast (Schwerlastverkehr)	JA	<b>39870020</b>	7,5 kg	2	
2K, Bogen 30°	280 x 250 x 48	2	28 x 30	9 t Achslast (Schwerlastverkehr)	NEIN, pro Verbindung wird 2 x Zapfen 39870023 benötigt 	<b>39870021</b>	1,9 kg	1	
2K, Endstück	150 x 250 x 48	2	28 x 30	9 t Achslast (Schwerlastverkehr)	NEIN, pro Verbindung wird 2 x Zapfen 39870023 benötigt 	<b>39870022</b>	2 kg	1	
2K Maxi, gerade	800 x 590 x 105	2	80 x 80	9 t Achslast (Schwerlastverkehr)	JA	<b>39870080</b>	27	1	
5K	800 x 1150 x 45 mm	5	30 x 33	9 t Achslast (Schwerlastverkehr)	JA	<b>39870054</b>	28	1	

rollstuhlgerecht

# Kabelbrücken aus Vollgummi

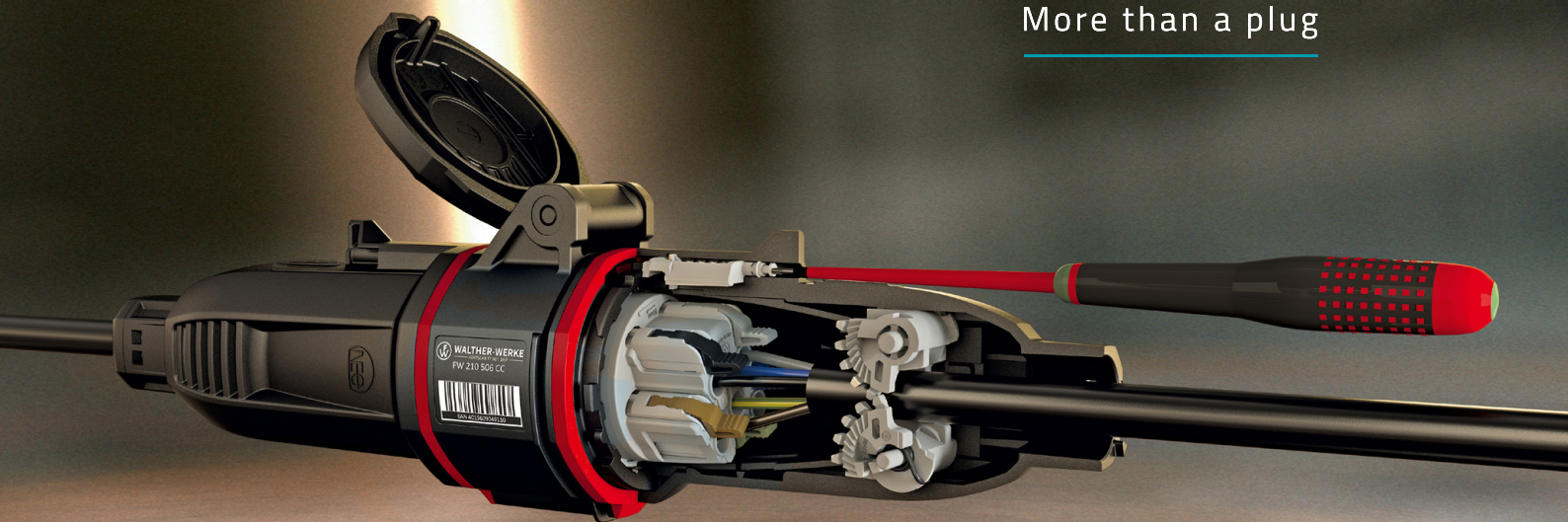
Typ, Ausführung	L x B x H (mm)	Anzahl Kanäle	Kanalgröße je Kanal (mm)	Belastbarkeit	Verbindungszapfen integriert	Artikelnummer	kg		
4K, gerade	800 x 590 x 78	4	2 Kanäle 52 x 52	9 t Achslast (Schwerlastverkehr)	JA, pro Verbindung wird 2 x Zapfen 39870043 benötigt 	<b>39870040</b>	23	1	
	910 x 590 x 75		2 Kanäle 46 x 52			<b>39870045</b>	28	1	
4K, Bogen 30°	455 x 590 x 78	4	2 Kanäle 52 x 52	9 t Achslast (Schwerlastverkehr)	JA, pro Verbindung wird 2 x Zapfen 39870043 benötigt 	<b>39870041</b>	9	1	
			2 Kanäle 46 x 52			<b>39870046</b>	28	1	
4K, Endstück	300 x 590 x 78	4	2 Kanäle 52 x 52	9 t Achslast (Schwerlastverkehr)	JA, pro Verbindung wird 2 x Zapfen 39870043 benötigt 	<b>39870042</b>	6,6	1	
			2 Kanäle 46 x 52			<b>39870047</b>			
5K, gerade	800 x 445 x 50	5	35 x 35	9 t Achslast (Schwerlastverkehr)	JA	<b>39870050</b>	15,0	2	
5K, Bogen 30°	380 x 445 x 50	5	35 x 35	9 t Achslast (Schwerlastverkehr)	JA	<b>39870051</b>	4,8	1	
5K, Endstück	200 x 445 x 50	5	35 x 35	9 t Achslast (Schwerlastverkehr)	NEIN, pro Verbindung wird 2 x Zapfen 39870053 benötigt 	<b>39870052</b>	4,4	1	

# INNOVATIV. EINZIGARTIG. PRÄMIERT.

## NEO CEE-STECKVORRICHTUNG.

# NEO

More than a plug



### MAXIMALER ANWENDERNUTZEN:

- IPD-Systemintegration
- Beschriftungsfelder
- Einzigartiges Design
- Verbesserte Anschluss Technik
- Erhöhte Standard-Schutzart IP54
- Anwenderfreundliche Ergonomie
- Innovatives One-touch Verschlussystem
- Einfache Gehäuseöffnung
- Optimierte Deckelauslegung

## CEE NEO Wandsteckdosen

Uhrzeitstellung 6h, Gehäuse aus PA66-Material mit hochwärmebeständigem Kontaktträger aus PA66-Material

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschlussstechnik	Art.-Nr.
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Käfigzugfeder	FW110306CC
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Schraubanschluss	FW110306SK
16 A	4	380-415 V rot	IP54	Käfigzugfeder	FW110406CC
16 A	5	240-415 V rot	IP54	Käfigzugfeder	FW110506CC
16 A	5	240-415 V rot	IP54	Schraubanschluss	FW110506SK



FW110506CC

## CEE NEO Wandsteckdosen

Uhrzeitstellung 6h, Gehäuse aus PA66-Material mit hochwärmebeständigem Kontaktträger aus PA66-Material

Universalgehäuse mit 3 Kabeleinführungen M20/M25 ausbrechbar

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschlussstechnik	Art.-Nr.
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Käfigzugfeder	FW111306CC
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Schraubanschluss	FW111306SK
16 A	4	380-415 V rot	IP54	Käfigzugfeder	FW111406CC
16 A	5	240-415 V rot	IP54	Käfigzugfeder	FW111506CC
16 A	5	240-415 V rot	IP54	Schraubanschluss	FW111506SK



FW111506CC

## CEE NEO Wandsteckdosen Mini-Kombi

Uhrzeitstellung 6h, Gehäuse aus PA66-Material mit hochwärmebeständigem Kontaktträger aus PA66-Material

mit Schutzkontaktsteckdose, Schutzkontaktsteckdose ungesichert

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschlussstechnik	Art.-Nr.
16 A	5	240-415 V rot	IP54	Push-In Klemmstein	FW112506CC
16 A	5	240-415 V rot	IP54	Schraub-Klemmstein	FW112506SK



FW112506CC

## CEE NEO Stecker One-Touch mit automatisch aktivierender Zugentlastung

Uhrzeitstellung 6h, Gehäuse PA66-Material mit hochwärmebeständigem Kontaktträger aus PA66-Material

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschlussstechnik	Art.-Nr.
16 A	4	380-415 V rot	IP54	Käfigzugfeder	FW210406CC
16 A	5	240-415 V rot	IP54	Käfigzugfeder	FW210506CC
16 A	5	240-415 V rot	IP54	Schraubanschluss	FW210506SK



FW210506CC

## CEE NEO Kupplungen One-Touch mit autom. aktivierender Zugentlastung

Uhrzeitstellung 6h, Gehäuse PA66-Material mit hochwärmebeständigem Kontaktträger aus PA66-Material

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschlussstechnik	Art.-Nr.
16 A	4	380-415 V rot	IP54	Käfigzugfeder	FW310406CC
16 A	5	240-415 V rot	IP54	Käfigzugfeder	FW310506CC
16 A	5	240-415 V rot	IP54	Schraubanschluss	FW310506SK



FW310506CC

## CEE NEO Stecker Classic mit aussenliegender Zugentlastung

Uhrzeitstellung 6h, Gehäuse PA66-Material mit hochwärmebeständigem Kontaktträger aus PA66-Material

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschlussstechnik	Art.-Nr.
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Classic mit Käfigzugfeder	FW211306CC
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Classic mit Schraubanschluss	FW211306SK
16 A	4	380-415 V rot	IP54	Classic mit Käfigzugfeder	FW211406CC
16 A	5	240-415 V rot	IP54	Classic mit Schraubanschluss	FW211506SK



FW211306CC

## CEE NEO Kupplungen Classic mit aussenliegender Zugentlastung

Uhrzeitstellung 6h, Gehäuse PA66-Material mit hochwärmebeständigem Kontaktträger aus PA66-Material

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschlussstechnik	Art.-Nr.
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Classic mit Käfigzugfeder	FW311306CC
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Classic mit Schraubanschluss	FW311306SK
16 A	4	380-415 V rot	IP54	Classic mit Käfigzugfeder	FW311406CC
16 A	5	240-415 V rot	IP54	Classic mit Schraubanschluss	FW311506SK



FW311306CC

## CEE NEO Stecker Classic / Phasenwender

Uhrzeitstellung 6h, Gehäuse PA66-Material mit hochwärmebeständigem Kontaktträger aus PA66-Material

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschlussstechnik	Art.-Nr.
16 A	5	240-415 V rot	IP 54	Schraubklemme	FW211506PH



FW211506PH

## CEE NEO Anbaudosen, gerade

Uhrzeitstellung 6h, Gehäuse PA66-Material mit hochwärmebeständigem Kontaktträger aus PA66-Material

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschlussstechnik	Flanschmaß	Art.-Nr.
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Käfigzugfeder	75 x 75 mm	FW410306CC
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Schraubanschluss	75 x 75 mm	FW410306SK
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Käfigzugfeder	60 x 60 mm	FW412306CC
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Schraubanschluss	60 x 60 mm	FW412306SK



FW412306CC

16 A	4	380-415 V rot	IP54	Käfigzugfeder	75 x 75 mm	FW410406CC
16 A	4	380-415 V rot	IP54	Schraubanschluss	75 x 75 mm	FW410406SK

16 A	5	240-415 V rot	IP54	Käfigzugfeder	75 x 75 mm	FW410506CC
16 A	5	240-415 V rot	IP54	Schraubanschluss	75 x 75 mm	FW410506SK



FW410506CC



## CEE NEO Anbaudose, schräg

Uhrzeit-Stellung: 6h, Gehäuse PA66-Material mit hochwärmebeständigem Kontaktträger aus PA66-Material

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschluss-technik	Flanschmaß	Art.-Nr.
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Käfigzugfeder	86 x 86 mm	FW510306CC
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Schraubanschluss	86 x 86 mm	FW510306SK
16 A	3	200-250 V blau	IP 54	Käfigzugfeder	60 x 60 mm	FW512306CC
16 A	3	200-250 V blau	IP 54	Schraubanschluss	60 x 60 mm	FW512306SK
16 A	4	380-415 V rot	IP 54	Käfigzugfeder	86 x 86 mm	FW510406CC
16 A	4	380-415 V rot	IP 54	Schraubanschluss	86 x 86 mm	FW510406SK
16 A	5	240-415 V rot	IP 54	Käfigzugfeder	86 x 86 mm	FW510506CC
16 A	5	240-415 V rot	IP 54	Schraubanschluss	86 x 86 mm	FW510506SK



FW512306CC



FW510506CC

## CEE NEO Anbaustecker, gerade

Uhrzeit-Stellung: 6h, Gehäuse PA66-Material mit hochwärmebeständigem Kontaktträger aus PA66-Material

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschluss-technik	Flanschmaß	Art.-Nr.
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Käfigzugfeder	75 x75 mm	FW610306CC
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Schraubanschluss	75 x75 mm	FW610306SK
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Käfigzugfeder	60 x 60 mm	FW612306CC
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Schraubanschluss	60 x 60 mm	FW612306SK
16 A	4	380-415 V rot	IP54	Käfigzugfeder	75 x75 mm	FW610406CC
16 A	4	380-415 V rot	IP54	Schraubanschluss	75 x75 mm	FW610406SK
16 A	5	240-415 V rot	IP54	Käfigzugfeder	75 x75 mm	FW610506CC
16 A	5	240-415 V rot	IP54	Schraubanschluss	75 x75 mm	FW610506SK



FW612306CC



FW610506CC

## CEE NEO Anbaustecker, schräg

Uhrzeit-Stellung: 6h, Gehäuse PA66-Material mit hochwärmebeständigem Kontaktträger aus PA66-Material

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschluss-technik	Flanschmaß	Art.-Nr.
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Käfigzugfeder	60 x 60 mm	FW712306CC
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Schraubanschluss	60 x 60 mm	FW712306SK
16 A	4	380-415 V rot	IP54	Käfigzugfeder	86 x 86 mm	FW713406CC
16 A	4	380-415 V rot	IP54	Schraubanschluss	86 x 86 mm	FW713406SK
16 A	5	240-415 V rot	IP54	Käfigzugfeder	86 x 86 mm	FW713506CC
16 A	5	240-415 V rot	IP54	Schraubanschluss	86 x 86 mm	FW713506SK



FW612306CC



FW713506CC

## CEE NEO Wandstecker

Uhrzeit-Stellung: 6h, Gehäuse PA66-Material mit hochwärmebeständigem Kontaktträger aus PA66-Material

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschluss-technik	Art.-Nr.
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Käfigzugfeder	FW710306SK
16 A	3	200-250 V blau	IP54	Schraubanschluss	FW710306SK
16 A	4	380-415 V rot	IP54	Käfigzugfeder	FW710406CC
16 A	4	380-415 V rot	IP54	Schraubanschluss	FW710406SK
16 A	5	240-415 V rot	IP54	Käfigzugfeder	FW710506CC
16 A	5	240-415 V rot	IP54	Schraubanschluss	FW710506SK
16 A	5	240-415 V rot	IP54	Phasenwender m. Schraubanschluss	FW710506PH

FW710306CC



FW710506CC

## CEE Wandsteckdose

Ausführung: Aufputz      Uhrzeit-Stellung: 6 h

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschluss-technik	Befestigung	Art.-Nr.
16 A	3	200-250 V blau	IP 44	Schraubklemme	außen	110306
16 A	5	240-415 V rot	IP 44	Schraubklemme	außen	110
32 A	3	200-250 V blau	IP 44	Schraubklemme	außen	130306
32 A	5	240-415 V rot	IP 44	Schraubklemme	außen	130
32 A	5	240-415 V rot	IP 44	Schraubklemme	außen	131
32 A	5	240-415 V rot	IP 44	Push-In-Anschluss	außen	131 SL
63 A	5	240-415 V rot	IP 44	Push-In-Anschluss	außen	160
16 A	5	240-415 V rot	IP 67	Schraubklemme	außen	119
16 A	5	240-415 V rot	IP 67	Push-In-Anschluss	außen	119SL
32 A	5	240-415 V rot	IP 67	Schraubklemme	außen	139
63 A	5	240-415 V rot	IP 67	Schraubklemme	innen	169
125 A	5	240-415 V rot	IP 67	Schraubklemme	innen	179



## CEE Stecker

Uhrzeit-Stellung: 6 h      Werkstoff: Kunststoff

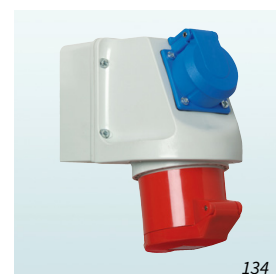
Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschluss-technik	Kabeleinführung	Art.-Nr.
32 A	3	200-250 V blau	IP44	Schraubklemme	Verschraubung	230306
16 A	5	240-415 V rot	IP44	Schneidklemme	Verschraubung	210SL
16 A	5	240-415 V rot	IP67	Schraubklemme	Verschraubung	219
16 A	5	240-415 V rot	IP67	Schneidklemme	Verschraubung	219SL
32 A	5	240-415 V rot	IP44	Schraubklemme	Verschraubung	230
32 A	5	240-415 V rot	IP44	Schneidklemme	Verschraubung	230SL
32 A	5	240-415 V rot	IP67	Schraubklemme	Verschraubung	239
32 A	5	240-415 V rot	IP67	Schneidklemme	Verschraubung	239SL
63 A	5	240-415 V rot	IP44	Schraubklemme	Knickschutztülle	262
63 A	5	240-415 V rot	IP67	Schraubklemme	Knickschutztülle	268
125 A	5	240-415 V rot	IP67	Schraubklemme	Trompetenverschr.	279



## CEE Wandsteckdose Mini Kombi

Uhrzeit-Stellung: 6 h      mit Schutzkontaktsteckdose  
mit Kabeleinführungen 2 x oben und unten, 1 x Bodeneinführung ausbrechbar

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschluss-technik	Schutzkontaktsteckdose	Art.-Nr.
16 A	5	240-415 V rot	IP 44	Schraubanschluss	ungesichert	134
16 A	5	240-415 V rot	IP 44	Schraubanschluss	abgesichert	135



## CEE Kupplung

Uhrzeit-Stellung: 6 h Werkstoff: Kunststoff

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschlussstechnik	Kabeleinführung	Art.-Nr.
32 A	3	200-250 V blau	IP44	Schraubklemme	Verschraubung	330306
16 A	5	240-415 V rot	IP44	Schneidklemme	Verschraubung	310SL
16 A	5	240-415 V rot	IP67	Schraubklemme	Verschraubung	319
16 A	5	240-415 V rot	IP67	Schneidklemme	Verschraubung	319SL
32 A	5	240-415 V rot	IP44	Schraubklemme	Verschraubung	330
32 A	5	240-415 V rot	IP44	Schneidklemme	Verschraubung	330SL
32 A	5	240-415 V rot	IP67	Schraubklemme	Verschraubung	339
32 A	5	240-415 V rot	IP67	Schneidklemme	Verschraubung	339SL
63 A	5	240-415 V rot	IP44	Schraubklemme	Verschraubung	362
63 A	5	240-415 V rot	IP67	Schraubklemme	Verschraubung	368
125 A	5	240-415 V rot	IP67	Schraubklemme	Trompetenverschr.	379



310 SL



339

## CEE Anbaudose, gerade

Uhrzeit-Stellung: 6 h

Werkstoff: Kunststoff

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschlussstechnik	Flanschmaß	Art.-Nr.
32 A	3	200-250 V blau	IP 44	Schraubklemme	75 x 75 mm	430306
32 A	5	240-415 V rot	IP 44	Schraubklemme	75 x 75 mm	430
63 A	5	240-415 V rot	IP 44	Schraubklemme	107 x 100 mm	460



430

## CEE Anbaudose, schräg

Uhrzeit-Stellung: 6 h

Werkstoff: Kunststoff

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschlussstechnik	Flanschmaß	Art.-Nr.
32 A	3	200-250 V blau	IP 44	Schraubklemme	90 x 75 mm	530306
32 A	5	240-415 V rot	IP 44	Schraubklemme	95 x 80 mm	530
63 A	5	240-415 V rot	IP 44	Schraubklemme	107 x 100 mm	560



530

## CEE Stecker / Phasenwender

Uhrzeit-Stellung: 6 h Werkstoff: Kunststoff

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschlussstechnik	Kabeleinführung	Art.-Nr.
32 A	5	240-415 V rot	IP 44	Schraubklemme	Knickschutztülle	230PH



230PH

## CEE Wandgerätestecker

Ausführung: Aufputz      Uhrzeit-Stellung: 6 h      Werkstoff: Kunststoff

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschlusstechnik	Kabeleinführung	Art.-Nr.
32 A	3	200-250 V blau	IP 44	Schraubklemme	oben	630306
32 A	5	240-415 V rot	IP 44	Schraubklemme	oben	630
63 A	5	240-415 V rot	IP 44	Schraubklemme	oben	660



## MONDO Wandsteckdose, AP

Ausführung: Aufputz      Uhrzeit-Stellung: 6 h      Farbe: weiß, RAL 7035

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschlusstechnik	Kabeleinführung	Art.-Nr.
16 A	5	240-415 V rot	IP 44	Schraubklemme	oben	116
32 A	5	240-415 V rot	IP 44	Schraubklemme	oben	136



## MONDO Wandsteckdose, UP

Ausführung: Unterputz      Uhrzeit-Stellung: 6 h      Farbe: weiß, RAL 1013

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschlusstechnik	Art.-Nr.
16 A	5	240-415 V rot	IP 44	Schraubklemme	416RW
32 A	5	240-415 V rot	IP 44	Schraubklemme	436RW



## MONDO Wandsteckdose, UP

Ausführung: Unterputz      Uhrzeit-Stellung: 6 h      Farbe: weiß, RAL 1013

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschlusstechnik	Art.-Nr.
16 A	5	240-415 V rot	IP 44	Schraubklemme	415RW
32 A	5	240-415 V rot	IP 44	Schraubklemme	435RW



## CEE Winkelstecker

Ausführung: Wandmontage      Uhrzeit-Stellung: 6 h      Farbe: Hinterteil RAL 7035

Amp.	Pol.	Spannung 50+60 Hz	Schutzart	Anschlusstechnik	Kabeleinführung	Art.-Nr.
16 A	5	240-415 V rot	IP 44	Schraubklemme	Knickschutztüle innenliegend	216
32 A	5	240-415 V rot	IP 44	Schraubklemme	Knickschutztüle innenliegend	236



# INDIVIDUELLE GESTALTUNG. STROM & DATEN SICHER BEREITSTELLEN.

## DIE VORTEILE VON STECKDOSENKOMBINATIONEN:

- Individuelle Bestückung möglich
- Hochflexible Fertigung
- Spezifiziert nach IEC 61439
- Individuelle Prüfprotokolle
- Für jede Anforderung das richtige Gehäuse

## 6590006

2 Schutzkontaktsteckdosen	Typ 10003
2 Leitungsschutzschalter	(MCB) 1-pol. 16A C
1 Fehlerstromschutzschalter	(RCD) 2-pol. 25/0,03A
Anschluss	bis 6 mm <sup>2</sup> 3-pol.
Gesamtschutzart	IP44



## 6920004

4 Schutzkontaktsteckdosen	Typ 10003
4 Leitungsschutzschalter	(MCB) 1-pol. 16A C
1 Fehlerstromschutzschalter	(RCD) 4-pol. 40/0,03A
Anschluss	bis 25 mm <sup>2</sup> 10-pol.
Gesamtschutzart	IP44



## 6980003

6 Schutzkontaktsteckdosen	Typ 10003
6 Leitungsschutzschalter	(MCB) 1-pol. 16A C
1 Fehlerstromschutzschalter	(RCD) 4-pol. 40/0,03A
1 Klemmsatz	K25 10-pol.
Gesamtschutzart	IP44



## 6590104

1 CEE-Anbaudose 5 x 16A	Typ 410
1 Fehlerstromschutzschalter	(RCD) 4-pol. 40/0,03A
Anschluss	bis 6 mm <sup>2</sup> 5-pol.
Gesamtschutzart	IP44



## 6570105

- |                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| 1 CEE-Anbaudose 5 x 16A   | Typ 510                      |
| 2 Schutzkontaktsteckdosen | Typ 10003                    |
| Anschluss                 | bis 6 mm <sup>2</sup> 5-pol. |
| Gesamtschutzart           | IP44                         |



## 6580104

- |                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| 1 CEE-Anbaudose 5 x 16A  | Typ 510                      |
| 1 Schutzkontaktsteckdose | Typ 10003                    |
| 1 Leitungsschutzschalter | (MCB) 1-pol. 16A C           |
| Anschluss                | bis 6 mm <sup>2</sup> 5-pol. |
| Gesamtschutzart          | IP44                         |



## 6920113

- |                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| 1 CEE-Anbaudose 5 x 16A   | Typ 410                        |
| 2 Schutzkontaktsteckdosen | Typ 10003                      |
| 1 Leitungsschutzschalter  | (MCB) 3-pol. 16A C             |
| 2 Leitungsschutzschalter  | (MCB) 1-pol. 16A C             |
| Anschluss                 | bis 25 mm <sup>2</sup> 10-pol. |
| Gesamtschutzart           | IP44                           |



## 6920117

- |                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| 1 CEE-Anbaudose 5 x 16A     | Typ 410                        |
| 2 Schutzkontaktsteckdosen   | Typ 10003                      |
| 1 Leitungsschutzschalter    | (MCB) 3-pol. 16A C             |
| 2 Leitungsschutzschalter    | (MCB) 1-pol. 16A C             |
| 1 Fehlerstromschutzschalter | (RCD) 4-pol. 40/0,03A          |
| Anschluss                   | bis 25 mm <sup>2</sup> 10-pol. |
| Gesamtschutzart             | IP44                           |



## 6980203

- |                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| 2 CEE-Anbaudosen 5 x 16A  | Typ 410                    |
| 3 Schutzkontaktsteckdosen | Typ 10003                  |
| 2 Leitungsschutzschalter  | (MCB) 3-pol. 16A C         |
| 3 Leitungsschutzschalter  | (MCB) 1-pol. 16A C         |
| 1 Klemmsatz               | 25 mm <sup>2</sup> 10-pol. |
| Gesamtschutzart           | IP44                       |



## 6820204

- |                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| 2 CEE-Anbaudosen 5 x 16A    | Typ 410                    |
| 3 Schutzkontaktsteckdosen   | Typ 10003                  |
| 2 Leitungsschutzschalter    | (MCB) 3-pol. 16A C         |
| 3 Leitungsschutzschalter    | (MCB) 1-pol. 16A C         |
| 1 Fehlerstromschutzschalter | (RCD) 4-pol. 40/0,03A      |
| 1 Klemmsatz                 | 25 mm <sup>2</sup> 10-pol. |
| Gesamtschutzart             | IP44                       |



## 6820211

- |                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| 2 CEE-Anbaudosen 5 x 16A    | Typ 410                    |
| 4 Schutzkontaktsteckdosen   | Typ 10003                  |
| 2 Leitungsschutzschalter    | (MCB) 3-pol. 16A C         |
| 4 Leitungsschutzschalter    | (MCB) 1-pol. 16A C         |
| 1 Fehlerstromschutzschalter | (RCD) 4-pol. 40/0,03A      |
| 1 Klemmsatz                 | 25 mm <sup>2</sup> 10-pol. |
| Gesamtschutzart             | IP44                       |



## 6581104

- |                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| 1 CEE-Anbaudose 5 x 32A  | Typ 530                      |
| 1 Schutzkontaktsteckdose | Typ 10003                    |
| 1 Leitungsschutzschalter | (MCB) 1-pol. 16A C           |
| Anschluss                | bis 6 mm <sup>2</sup> 5-pol. |
| Gesamtschutzart          | IP44                         |





## 6921109

1 CEE-Anbaudose 5 x 32A	Typ 430
2 Schutzkontaktsteckdosen	Typ 10003
1 Leitungsschutzschalter	(MCB) 3-pol. 32A C
2 Leitungsschutzschalter	(MCB) 1-pol. 16A C
1 Fehlerstromschutzschalter	(RCD) 4-pol. 40/0,03A
Anschluss	bis 25 mm <sup>2</sup> 10-pol.
Gesamtschutzart	IP44



## 6983012

1 CEE-Anbaudose 5 x 32A	Typ 430
1 CEE-Anbaudose 5 x 16A	Typ 410
2 Schutzkontaktsteckdosen	Typ 10003
1 Leitungsschutzschalter	(MCB) 3-pol. 16A C
2 Leitungsschutzschalter	(MCB) 1-pol. 16A C
1 Fehlerstromschutzschalter	(RCD) 4-pol. 40/0,03A
1 Klemmsatz	25 mm <sup>2</sup> 10-pol.
Gesamtschutzart	IP44



## 6823010

1 CEE-Anbaudose 5 x 32A	Typ 430
1 CEE-Anbaudose 5 x 16A	Typ 410
2 Schutzkontaktsteckdosen	Typ 10003
1 Leitungsschutzschalter	(MCB) 3-pol. 32A C
1 Leitungsschutzschalter	(MCB) 3-pol. 16A C
2 Leitungsschutzschalter	(MCB) 1-pol. 16A C
1 Fehlerstromschutzschalter	(RCD) 4-pol. 40/0,03A
1 Klemmsatz	25 mm <sup>2</sup> 10-pol.
Gesamtschutzart	IP44



## 6983001

1 CEE-Anbaudose 5 x 32A	Typ 430
1 CEE-Anbaudose 5 x 16A	Typ 410
3 Schutzkontaktsteckdosen	Typ 10003
1 Leitungsschutzschalter	(MCB) 3-pol. 32A C
1 Leitungsschutzschalter	(MCB) 3-pol. 16A C
3 Leitungsschutzschalter	(MCB) 1-pol. 16A C
1 Klemmsatz	25 mm <sup>2</sup> 10-pol.
Gesamtschutzart	IP44



## 6983017

1 CEE-Anbaudose 5 x 32A	Typ 430
1 CEE-Anbaudose 5 x 16A	Typ 410
3 Schutzkontaktsteckdosen	Typ 10003
1 Leitungsschutzschalter	(MCB) 3-pol. 16A C
3 Leitungsschutzschalter	(MCB) 1-pol. 16A C
1 Fehlerstromschutzschalter	(RCD) 4-pol. 40/0,03A
1 Klemmsatz	25 mm <sup>2</sup> 10-pol.
Gesamtschutzart	IP44



## 6823009

1 CEE-Anbaudose 5 x 32A	Typ 430
1 CEE-Anbaudose 5 x 16A	Typ 410
3 Schutzkontaktsteckdosen	Typ 10003
1 Leitungsschutzschalter	(MCB) 3-pol. 32A C
1 Leitungsschutzschalter	(MCB) 3-pol. 16A C
3 Leitungsschutzschalter	(MCB) 1-pol. 16A C
1 Fehlerstromschutzschalter	(RCD) 4-pol. 40/0,03A
1 Klemmsatz	25 mm <sup>2</sup> 10-pol.
Gesamtschutzart	IP44



## 6823012

1 CEE-Anbaudose 5 x 32A	Typ 430
1 CEE-Anbaudose 5 x 16A	Typ 410
4 Schutzkontaktsteckdosen	Typ 10003
1 Leitungsschutzschalter	(MCB) 3-pol. 32A C
1 Leitungsschutzschalter	(MCB) 3-pol. 16A C
4 Leitungsschutzschalter	(MCB) 1-pol. 16A C
1 Fehlerstromschutzschalter	(RCD) 4-pol. 40/0,03A
1 Klemmsatz	25 mm <sup>2</sup> 10-pol.
Gesamtschutzart	IP44



## 6893103

1 CEE-Anbaudose 5 x 32A	Typ 430
2 CEE-Anbaudosen 5 x 16A	Typ 410
4 Schutzkontaktsteckdosen	Typ 10003
1 Leitungsschutzschalter	(MCB) 3-pol. 32A C
2 Leitungsschutzschalter	(MCB) 3-pol. 16A C
4 Leitungsschutzschalter	(MCB) 1-pol. 16A C
1 Fehlerstromschutzschalter	(RCD) 4-pol. 63/0,03A
1 Klemmsatz	25 mm <sup>2</sup> 10-pol.
Gesamtschutzart	IP44



## 6824403

1 CEE-Anbaudose 5 x 63 A	Typ 560
1 CEE-Anbaudose 5 x 32 A	Typ 430
1 CEE-Anbaudose 5 x 16 A	Typ 410
2 Schutzkontaktsteckdosen	Typ 10003
1 Leitungsschutzschalter	(MCB) 3-pol. 32 A C
1 Leitungsschutzschalter	(MCB) 3-pol. 16 A C
2 Leitungsschutzschalter	(MCB) 1-pol. 16 A C
1 Fehlerstromschutzschalter	(RCD) 4-pol. 63/0,03 A
1 Klemmsatz	25 mm <sup>2</sup> 10-pol.
Gesamtschutzart	IP44



## Notstromeinspeisung

**Mit Anbaugerätestecker in 6h-Stellung zur Versorgung von Anlagenteilen / Maschinen:**

1 Anbaugerätestecker 5 x 63 A / 6h	Typ 661
1 Netzumschalter 4-pol. 63 A	mit Beschriftung Netz - 0 - Not
2 Anschlüsse	bis 16 mm <sup>2</sup> 5-pol.

Art.-Nr. 68829AB

**Mit Anbaugerätestecker in 1h-Stellung zur Versorgung von Gebäuden:**

Anbaugerätestecker 5 x 63A / 1h	Typ 661501
1 Netzumschalter 4-pol. 63 A	mit Beschriftung Netz - 0 - Not
2 Anschlüsse	bis 16 mm <sup>2</sup> 5-pol.

Art.-Nr. 68829AB1

Gesamtschutzart jeweils IP44



## 6473010

1 CEE-Anbaudose 5 x 32A	Typ 530
1 CEE-Anbaudose 5 x 16A	Typ 510
3 Schutzkontaktsteckdosen	Typ 10003
1 Leitungsschutzschalter	(MCB) 3-pol. 32A C
1 Leitungsschutzschalter	(MCB) 3-pol. 16A C
3 Leitungsschutzschalter	(MCB) 1-pol. 16A C
1 Fehlerstromschutzschalter	(RCD) 4-pol. 40/0,03A
1 Klemmsatz	25 mm <sup>2</sup> 10-pol.
Gesamtschutzart	IP44



## 6430203A

2 CEE-Anbaudosen 5 x 16A	Typ 410
4 Schutzkontaktsteckdosen	Typ 10002
2 Meter Anschlussleitung mit CEE-Stecker 5 x 16A	H07RN-F5G2,5
Gesamtschutzart	Typ 210SL
	IP44



## 6490223

- |   |                       |
|---|-----------------------|
| 2 CEE-Anbaudosen 5 x 16A                            | Typ 410               |
| 4 Schutzkontaktsteckdosen                           | Typ 10002             |
| 1 Leitungsschutzschalter                            | (MCB) 3-pol. 16A C    |
| 2 Leitungsschutzschalter                            | (MCB) 1-pol. 16A C    |
| 1 Fehlerstromschutzschalter                         | (RCD) 4-pol. 40/0,03A |
| 2 Meter Anschlussleitung<br>mit CEE-Stecker 5 x 32A | H07RN-F5G6            |
| Gesamtschutzart                                     | Typ 230SL<br>IP44     |



## 6493025

- |                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| 1 CEE-Anbaudose 5 x 32A     | Typ 430               |
| 1 CEE-Anbaudose 5 x 16A     | Typ 410               |
| 3 Schutzkontaktsteckdosen   | Typ 10002             |
| 1 Leitungsschutzschalter    | (MCB) 3-pol. 16A C    |
| 3 Leitungsschutzschalter    | (MCB) 1-pol. 16A C    |
| 1 Fehlerstromschutzschalter | (RCD) 4-pol. 40/0,03A |
| 1 CEE-Anbaugerätestecker    | 5 x 32A Typ 631       |
| Gesamtschutzart             | IP44                  |



## 6510001

- |                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| 4 Schutzkontaktsteckdosen   | Typ 10003                    |
| 1 Fehlerstromschutzschalter | (RCD) 4-pol. 40/0,03A        |
| Anschluss                   | bis 6 mm <sup>2</sup> 5-pol. |
| Gesamtschutzart             | IP44                         |



## 6410002A

- |   |                       |
|---|-----------------------|
| 4 Schutzkontaktsteckdosen                           | Typ 10002             |
| 1 Fehlerstromschutzschalter                         | (RCD) 4-pol. 40/0,03A |
| 2 Meter Anschlussleitung<br>mit CEE-Stecker 5 x 16A | H07RN-F5G2,5          |
| Gesamtschutzart                                     | Typ 210SL<br>IP44     |



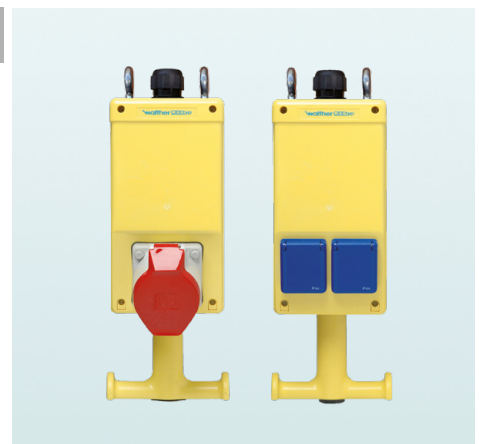
### 6H00002

- |                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| 4 Schutzkontaktsteckdosen | Typ 10003                    |
| Anschluss                 | bis 6 mm <sup>2</sup> 3-pol. |
| Gesamtschutzart           | IP44                         |



### 6H00102

- |                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| 1 CEE-Anbaudose 5 x 16A   | Typ 410                      |
| 2 Schutzkontaktsteckdosen | Typ 10003                    |
| Anschluss                 | bis 6 mm <sup>2</sup> 5-pol. |
| Gesamtschutzart           | IP44                         |



### 6H10101

- |                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| 1 CEE-Anbaudose 5 x 16A     | Typ 410                      |
| 6 Schutzkontaktsteckdosen   | Typ 10003                    |
| 1 Fehlerstromschutzschalter | (RCD) 4-pol. 40/0,03A        |
| Anschluss                   | bis 6 mm <sup>2</sup> 5-pol. |
| Gesamtschutzart             | IP44                         |



### 6H23004LA

- |                             |                                  |
|-----------------------------|----------------------------------|
| 1 CEE-Anbaudose 5 x 32A     | Typ 430                          |
| 1 CEE-Anbaudose 5 x 16A     | Typ 410                          |
| 2 Schutzkontaktsteckdosen   | Typ 10003                        |
| 1 Leitungsschutzschalter    | (MCB) 3-pol. 16A C               |
| 1 Leitungsschutzschalter    | (MCB) 1-pol. 16A C               |
| 1 Fehlerstromschutzschalter | (RCD) 4-pol. 40/0,03A            |
| Anschluss                   | bis 25 mm <sup>2</sup> 5-pol.    |
| Druckluftanschluss          | oben und unten Innengewinde 1/2" |
| Druckluftklasse             | 5                                |
| Betriebsdruck               | < 16 bar                         |
| Gesamtschutzart             | IP44                             |





**ROBUSTE SYSTEME.**  
BREITE ANGEBOTSPALETTE  
FÜR INDIVIDUELLE ANFORDERUNGEN.

### DIE VORTEILE VON PROCON STECKVERBINDERN:

- Große Vielfalt an Einsätzen
- Modulares System
- Vier Anschlusstechniken
- Hochwertige Verarbeitung
- Gehäuse aus Aluminium oder Kunststoff

## Gehäuse

A3    A10    A16    A32    B6    B10    B16    B24    B32    B48

in allen unten aufgeführten Verriegelungstechniken möglich

Gehäuse	A3	A10	A16	A32	B6	B10	B16	B24	B32	B48
Sockelgehäuse ohne Klappdeckel	Material: Kunststoff, Zink, Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu
Sockelgehäuse mit Klappdeckel	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu
Anbaugehäuse ohne Klappdeckel	Material: Kunststoff, Zink, Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu
Anbaugehäuse mit Klappdeckel	Material: Kunststoff, Zink, Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu
Tüllengehäuse ohne Bügel	Material: Kunststoff, Zink, Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu
Tüllengehäuse mit Bügel	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu
Kupplungsgehäuse	Material: Kunststoff, Zink, Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu
Schraubtüllen	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu
Bajonetttüllen	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu, Seewasser Alu	Material: Standard Alu	Material: Standard Alu







Material    Kunststoff    Zink    Standard Alu    Seewasser Alu

## Verriegelungstechniken



















Schutzart nach DIN EN 60 529

				
IP 65 Querverriegelung	IP 65 Längsverriegelung	IP 65 ONE TOUCH	IP 68 Schraubverriegelung	IP 67 Bajonettverriegelung

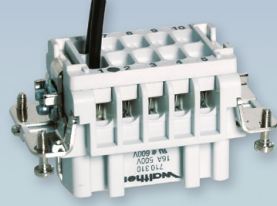
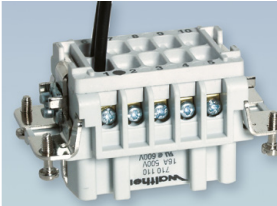
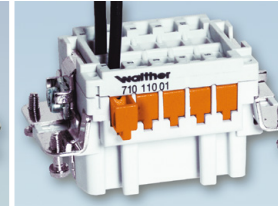
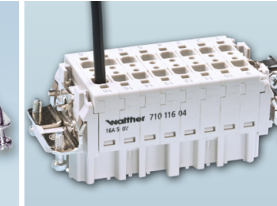
## Verschraubungen

				
Druckschraube, mit Dichtring ausschneidbar, mit Druckringen	Vollverschraubung Messing, vernickelt	Spezialkabelverschraubung Messing, vernickelt	Druckschraube mit Zugentlastung, Messing, vernickelt	Blindstopfen Messing, vernickelt
				
				EMV-Verschraubungen Messing, vernickelt

## Einsätze

	3-polig bis 280-polig		Ampere	Volt AC	Polzahl	Anschlussart	Anschlussquerschnitt in mm <sup>2</sup>
Baureihe	Buchse	Stift					
A			10 10	250/400V 250/400V	3 - 32 5 - 32	Schraub Crimp	0,5 - 1,5 0,14 - 2,5
B			16 16 16	500V 500V 500V	6 - 48 6 - 48 6 - 48	Schraub Push-In Schneid	0,5 - 2,5 0,5 - 2,5 0,5 - 2,5
BB			16	500V	10 - 92	Crimp	0,14 - 4,0
BHT			16	500V	6 - 24	Schraub	0,5 - 2,5
BA			35	690V	6 - 12	Schraub	0,5 - 6,0
BV			16	690V	3 - 32	Schraub	0,5 - 2,5
D			10	250V	7 - 128	Crimp	0,14 - 2,5
DD			10	250V	24 - 216	Crimp	0,14 - 2,5
MO			max. 80	max. 1000V	3 - 280	Schraub Crimp	0,09 - 10,0

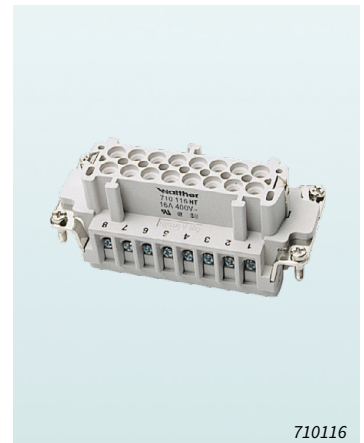
## Anschlussarten

			
<b>Kontaktträger für Crimpanschluss</b> 0,14 - 4 mm <sup>2</sup>	<b>Schraubanschluss</b> 0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> Schraubenantrieb: Pozidrive PZ 0 (Serie A) Pozidrive PZ 1 (Serie B)	<b>Schraubenloser Anschluss (Schneidklemmtechnik)</b> 0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>	<b>Push-In Anschluss (Steckklemmtechnik)</b> 0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>
<b>Kontaktträger</b> Werkstoff: Temperaturbereich: Brennbarkeitsklasse: Mechanische Lebensdauer:	<b>Standard</b> Glasfaserverstärktes Polyamid -40 °C bis +125 °C V0 ≥ 500 Steckzyklen	<b>Sonderausführung</b> Hochwärmebeständiges Polyamid bis +180 °C ≥ 500 Steckzyklen	
<b>Kontakte</b> Werkstoff: Oberfläche:	<b>Standard</b> Kupferlegierung hartversilbert 3 µm Ag, hartvergoldet 2 µm Au über 3 µm Ni		



### Buchseneinsatz mit Schraubkontakten

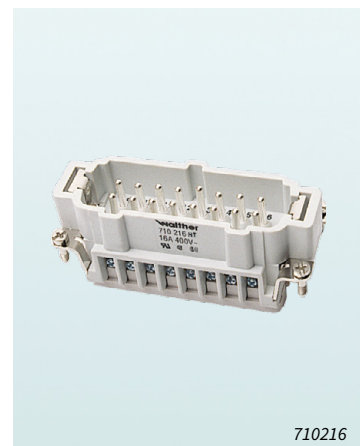
Serie	Polzahl	Beschriftung	Bemessungsstrom (A)	Bemessungsspannung (V)	Art.-Nr.
A	3	1-3 + PE	10	250	700103
A	4	1-4 + PE	10	250	700104
B	6	1-6 + PE	16	500	710106
B	10	1-10 + PE	16	500	710110
B	16	1-16 + PE	16	500	710116
B	32	17-32 + PE	16	500	710132
B	24	1-24 + PE	16	500	710124
B	48	25-48 + PE	16	500	710148



710116

### Stifteinsatz mit Schraubkontakten

Serie	Polzahl	Beschriftung	Bemessungsstrom (A)	Bemessungsspannung (V)	Art.-Nr.
A	3	1-3 + PE	10	250	700203
A	4	1-4 + PE	10	250	700204
B	6	1-6 + PE	16	500	710206
B	10	1-10 + PE	16	500	710210
B	16	1-16 + PE	16	500	710216
B	32	17-32 + PE	16	500	710232
B	24	1-24 + PE	16	500	710224
B	48	25-48 + PE	16	500	710248



710216

### Buchseneinsatz mit Schneidklemmtechnik

Serie	Polzahl	Beschriftung	Bemessungsstrom (A)	Bemessungsspannung (V)	Art.-Nr.
B	6	1-6 + PE	16	500	71010601
B	10	1-10 + PE	16	500	71011001
B	16	1-16 + PE	16	500	71011601
B	32	17-32 + PE	16	500	71013201
B	24	1-24 + PE	16	500	71012401
B	48	25-48 + PE	16	500	71014801



71011601

### Stifteinsatz mit Schneidklemmtechnik

Serie	Polzahl	Beschriftung	Bemessungsstrom (A)	Bemessungsspannung (V)	Art.-Nr.
B	6	1-6 + PE	16	500	71020601
B	10	1-10 + PE	16	500	71021001
B	16	1-16 + PE	16	500	71021601
B	32	17-32 + PE	16	500	71023201
B	24	1-24 + PE	16	500	71022401
B	48	25-48 + PE	16	500	71024801



71021601

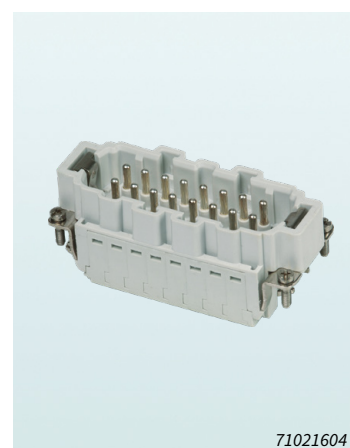
## Buchseinsatz mit Push-In-Technik

Serie	Polzahl	Beschriftung	Bemessungsstrom (A)	Bemessungsspannung (V)	Art.-Nr.
B	6	1-6 + PE	16	500	71010604
B	10	1-10 + PE	16	500	71011004
B	16	1-16 + PE	16	500	71011604
B	32	17-32 + PE	16	500	71013204
B	24	1-24 + PE	16	500	71012404
B	48	25-48 + PE	16	500	71014804



## Stifteinsatz mit Push-In-Technik

Serie	Polzahl	Beschriftung	Bemessungsstrom (A)	Bemessungsspannung (V)	Art.-Nr.
B	6	1-6 + PE	16	500	71020604
B	10	1-10 + PE	16	500	71021004
B	16	1-16 + PE	16	500	71021604
B	32	17-32 + PE	16	500	71023204
B	24	1-24 + PE	16	500	71022404
B	48	25-48 + PE	16	500	71024804



## Halterahmen

Einbaubar in Gehäuse Serie	Artikel-bezeichnung	für Anzahl Kontaktträger	Rahmen-kennzeichnung	Art.-Nr.
MO B6	Buchsenrahmen	2*	A - B	770006
MO B6	Buchsenrahmen	2* (2xPE)	A - B	770406
MO B6	Stifrahmen	2*	A - B	770106
MO B6	Stifrahmen	2* (2xPE)	A - B	770506



## Halterahmen

Einbaubar in Gehäuse Serie	Artikel-bezeichnung	für Anzahl Kontaktträger	Rahmen-kennzeichnung	Art.-Nr.
MO B10	Buchsenrahmen	3*	A - C	770010
MO B10	Buchsenrahmen	3* (2xPE)	A - C	770410
MO B10	Stifrahmen	3*	A - C	770110
MO B10	Stifrahmen	3* (2xPE)	A - C	770510



## Halterahmen

Einbaubar in Gehäuse Serie	Artikel-bezeichnung	für Anzahl Kontaktträger	Rahmen-kennzeichnung	Art.-Nr.
MO B16	Buchsenrahmen	5*	A - E	770016
MO B16	Buchsenrahmen	5* (2xPE)	A - E	770416
MO B16	Buchsenrahmen <sup>1)</sup>	5*	V - Z	770216
MO B16	Buchsenrahmen <sup>1)</sup>	5* (2xPE)	V - Z	770616
MO B16	Stifrahmen	5*	A - E	770116
MO B16	Stifrahmen	5* (2xPE)	A - E	770516
MO B16	Stifrahmen <sup>2)</sup>	5*	V - Z	770316
MO B16	Stifrahmen <sup>2)</sup>	5* (2xPE)	V - Z	770716
























## Halterahmen

Einbaubar in Gehäuse Serie	Artikel-bezeichnung	für Anzahl Kontaktträger	Rahmen-kennzeichnung	Art.-Nr.
MO B24	Buchsenrahmen	7*	A - G	770024
MO B24	Buchsenrahmen	7* (2xPE)	A - G	770424
MO B24	Buchsenrahmen <sup>1)</sup>	7*	T - Z	770224
MO B24	Buchsenrahmen <sup>1)</sup>	7* (2xPE)	T - Z	770624
MO B24	Stifrahmen	7*	A - G	770124
MO B24	Stifrahmen	7* (2xPE)	A - G	770524
MO B24	Stifrahmen <sup>2)</sup>	7*	T - Z	770324
MO B24	Stifrahmen <sup>2)</sup>	7* (2xPE)	T - Z	770724



\* für Buchsen- & Stiftkontakte

1) m. zusätzl. Buchsenrahmen, einbaubar in Gehäuse Serie B32, 2) m. zusätzl. Stifrahmen, einbaubar in Gehäuse Serie B32, 3) m. zusätzl. Buchsenrahmen, einbaubar in Gehäuse Serie B48, 4) m. zusätzl. Stifrahmen, einbaubar in Gehäuse Serie B48

Baureihe		Polzahl	Einsatz- beschriftung	Volt AC	Ampere	Einsatz	Kontakte								
MO	MO 3P	3	1-3	630	40	 Buchse 771003		1,5 mm <sup>2</sup> 772030	2,5 mm <sup>2</sup> 772040	4,0 mm <sup>2</sup> 772050	6,0 mm <sup>2</sup> 772060	10,0 mm <sup>2</sup> 772070			
	MO 3P	3	1-3	630	40	 Stift 771303		1,5 mm <sup>2</sup> 772130	2,5 mm <sup>2</sup> 772140	4,0 mm <sup>2</sup> 772150	6,0 mm <sup>2</sup> 772160	10,0 mm <sup>2</sup> 772170			
	MO 3.1P	3	1-3	1000	50	 Buchse 771403		1,5 mm <sup>2</sup> 772030	2,5 mm <sup>2</sup> 772040	4,0 mm <sup>2</sup> 772050	6,0 mm <sup>2</sup> 772060	10,0 mm <sup>2</sup> 772070			
	MO 3.1P	3	1-3	1000	50	 Stift 771503		1,5 mm <sup>2</sup> 772130	2,5 mm <sup>2</sup> 772140	4,0 mm <sup>2</sup> 772150	6,0 mm <sup>2</sup> 772160	10,0 mm <sup>2</sup> 772170			
	MO 4P	4	1-4	630	25	 Buchse 771605		0,14 - 0,37 mm <sup>2</sup> 710508	0,5 mm <sup>2</sup> 710504	0,75 mm <sup>2</sup> 710509	1,0 mm <sup>2</sup> 710500	1,5 mm <sup>2</sup> 710501	2,5 mm <sup>2</sup> 710502		
	MO 4P	4	1-4	630	25	 Stift 771705		0,14 - 0,37 mm <sup>2</sup> 710518	0,5 mm <sup>2</sup> 710514	0,75 mm <sup>2</sup> 710519	1,0 mm <sup>2</sup> 710510	1,5 mm <sup>2</sup> 710511	2,5 mm <sup>2</sup> 710512		
	MO 4P + PE	4 +PE	1-4 +PE	1000	16	 Buchse 771610		0,5 - 1,5 mm <sup>2</sup> 773200	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> 773230	2,5 - 4,0 mm <sup>2</sup> 773260					
	MO 4P + PE	4 +PE	1-4 +PE	1000	16	 Stift 771710		0,5 - 1,5 mm <sup>2</sup> 773300	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> 773330	2,5 - 4,0 mm <sup>2</sup> 773360					
	MO 5.1P	5	1-5	1000	16	 Buchse 771620		0,5 - 1,5 mm <sup>2</sup> 773200	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> 773230	2,5 - 4,0 mm <sup>2</sup> 773260					
	MO 5.1P	5	1-5	1000	16	 Stift 771720		0,5 - 1,5 mm <sup>2</sup> 773300	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> 773330	2,5 - 4,0 mm <sup>2</sup> 773360					
	MO 5P	5	1-5	400	20	 Buchse 771005		0,5 mm <sup>2</sup> 772210	0,75 - 1 mm <sup>2</sup> 772220	1,5 mm <sup>2</sup> 772230	2,5 mm <sup>2</sup> 772240	4,0 mm <sup>2</sup> 772250			
	MO 5P	5	1-5	400	20	 Stift 771105		0,5 mm <sup>2</sup> 772310	0,75 - 1 mm <sup>2</sup> 772320	1,5 mm <sup>2</sup> 772330	2,5 mm <sup>2</sup> 772340	4,0 mm <sup>2</sup> 772350			
	MO 10P	10	1-10	250	10	 Buchse 771010		0,14 - 0,37 mm <sup>2</sup> 720506	0,5 mm <sup>2</sup> 720507	0,75 - 1 mm <sup>2</sup> 720508	1,5 mm <sup>2</sup> 720509	2,5 mm <sup>2</sup> 720502	LWL 720520		
	MO 10P	10	1-10	250	10	 Stift 771110		0,14 - 0,37 mm <sup>2</sup> 720516	0,5 mm <sup>2</sup> 720517	0,75 - 1 mm <sup>2</sup> 720518	1,5 mm <sup>2</sup> 720519	2,5 mm <sup>2</sup> 720512	LWL 720530		
	MO 20P	20	1-20	63	5	 Buchse 771020		0,09 - 0,25 mm <sup>2</sup> 773000	0,25 - 0,5 mm <sup>2</sup> 773001						
	MO 20P	20	1-20	63	5	 Stift 771120		0,09 - 0,25 mm <sup>2</sup> 773100	0,25 - 0,5 mm <sup>2</sup> 773101						
	MO RJ45	4 +	8	400	13	 Buchse 775000		0,14 - 0,37 mm <sup>2</sup> 720506	0,5 mm <sup>2</sup> 720507	0,75 - 1 mm <sup>2</sup> 720508	1,5 mm <sup>2</sup> 720509	2,5 mm <sup>2</sup> 720502	LWL 720520		
	MO RJ45	4 +	8	400	13	 Stift 775100		0,14 - 0,37 mm <sup>2</sup> 720516	0,5 mm <sup>2</sup> 720517	0,75 - 1 mm <sup>2</sup> 720518	1,5 mm <sup>2</sup> 720519	2,5 mm <sup>2</sup> 720512	LWL 720530		
	MO RJ45	8				 RJ45 720545									
	MO Universal Bus	4+ *		30	1	 Buchse 775010									
	MO Universal Bus	4+ *		30	1	 Stift 775110									
	MO DP Profi Bus	2/ 4+ *		30	1	 Buchse 775020									
	MO DP Profi Bus	2/ 4+ *		30	1	 Stift 775120									
	MO 1P Pneu	1 +	2	8 bar		 Buchse 771001		Buchse 771002		Buchse 771004		Buchse 771006			
	MO 1P Pneu	1 +	2	8 bar		 Stift 771101		Stift 771102		Stift 771104		Stift 771106			
	MO 0					 Buchse 771000									
	MO 0					Stift 771100									

\* Schirmung

### Sockelgehäuse mit LVB

Serie	f. Einsätze m. Polzahl	Gehäusewerkstoff	Kabelzuführung	H x B x L (mm)	Art.-Nr.
A	3 oder 4	Zink	seitlich	25,5 x 40,5 x 24	T701403
B	6	Aluminium	seitlich	52 x 52 x 84	P711406MS
B	10	Aluminium	seitlich	53 x 52 x 93	P711410MS
B	16	Aluminium	seitlich	68 x 57 x 117	P711416MS
B	24	Aluminium	seitlich	68 x 57 x 144	P711424MS
B	6	Aluminium	seitlich	74 x 57 x 84	P751424MS
B	10	Aluminium	seitlich	74 x 52 x 93	P751442MS
B	16	Aluminium	seitlich	84 x 57 x 144	P757408MS
B	24	Aluminium	seitlich	84 x 57 x 117	P757472MS
B	48	Aluminium	seitlich	100 x 120 x 145	T711448MS



### Sockelgehäuse mit Klappdeckel und LVB

Serie	f. Einsätze m. Polzahl	Gehäusewerkstoff	Kabelzuführung	H x B x L (mm)	Art.-Nr.
B	6	Aluminium	seitlich	52 x 52 x 84	P711606MS
B	10	Aluminium	seitlich	53 x 52 x 93	P711610MS
B	16	Aluminium	seitlich	68 x 57 x 117	P711616MS
B	24	Aluminium	seitlich	68 x 57 x 144	P711624MS
B	6	Aluminium	seitlich	74 x 57 x 84	P751624MS
B	10	Aluminium	seitlich	74 x 52 x 93	P751642MS
B	16	Aluminium	seitlich	84 x 57 x 144	P757608MS
B	24	Aluminium	seitlich	84 x 57 x 117	P757672MS
B	48	Aluminium	seitlich	100 x 120 x 145	T711648MS



### Anbaugehäuse mit LVB

Serie	f. Einsätze m. Polzahl	Gehäusewerkstoff	Kabelzuführung	H x B x L (mm)	Art.-Nr.
A	3 oder 4	Zink	oben	24 x 34 x 38	704403
A	3 oder 4	Kunststoff	oben	24 x 34 x 38	700621
B	6	Aluminium	oben	27 x 43 x 80	714306
B	10	Aluminium	oben	29 x 43 x 93	714310
B	16	Aluminium	oben	29 x 43 x 114	714316
B	24	Aluminium	oben	29 x 43 x 140	714324
B	48	Aluminium	oben	41 x 90 x 165	714348



### Anbaugehäuse mit Klappdeckel und LVB

Serie	f. Einsätze m. Polzahl	Gehäusewerkstoff	Kabelzuführung	H x B x L (mm)	Art.-Nr.
A	3 oder 4	Zink	oben	24 x 34 x 38	704403
B	6	Aluminium	oben	27 x 43 x 80	714406
B	10	Aluminium	oben	29 x 43 x 93	714410
B	16	Aluminium	oben	29 x 43 x 114	714416
B	24	Aluminium	oben	29 x 43 x 140	714424
B	48	Aluminium	oben	41 x 90 x 165	714448



## Anbaugehäuse, gewinkelte Ausführung mit LVB

Serie	für Einsätze mit Polzahl	Gehäuse-Werkstoff	Kabel-zuführung	H x B x L (mm)	Art.-Nr.
A	3 oder 4	Zink	seitlich	25,5 x 38 x 40,5	704503
A	3 oder 4	Kunststoff	seitlich	25,5 x 38 x 40,5	700622



700622

## Kupplungsgehäuse mit LVB

Serie	für Einsätze mit Polzahl	Gehäuse-Werkstoff	Kabel-zuführung	H x B x L (mm)	Art.-Nr.
A	3 oder 4	Zink	oben	60,5 x 26,5 x 35	T703803MS
A	3 oder 4	Kunststoff	oben	60,5 x 26,5 x 35	T700623MS
B	6	Aluminium	oben	73 x 43 x 60	P753824
B	10	Aluminium	oben	73 x 43 x 89	P753842
B	16	Aluminium	oben	80 x 43 x 109	P753972
B	24	Aluminium	oben	80 x 43 x 136	P713924



P753972

## Tüllengehäuse für LVN, Kabeleinführung seitlich

Serie	f. Einsätze m. Polzahl	Gehäusewerkstoff	Kabelzuführung	H x B x L (mm)	Art.-Nr.
A	3 oder 4	Zink	seitlich	48 x 26,5 x 36,5	T702603MS
A	3 oder 4	Kunststoff	seitlich	48 x 26,5 x 36,5	T700624MS
B	6	Aluminium	seitlich	56 x 43 x 60	P712606
B	10	Aluminium	seitlich	56 x 43 x 73	P712610
B	16	Aluminium	seitlich	65 x 43 x 120	P712624
B	24	Aluminium	seitlich	65 x 43 x 120	P712724
B	6	Aluminium	seitlich	65 x 43 x 94	P718616
B	10	Aluminium	seitlich	72 x 43 x 60	P758624
B	16	Aluminium	seitlich	72 x 43 x 73	P758642
B	24	Aluminium	seitlich	76 x 43 x 94	P728740
B	48	Aluminium	seitlich	96 x 89 x 131,5	T712648



P718616

## Tüllengehäuse für LVN, Kabeleinführung gerade

Serie	f. Einsätze m. Polzahl	Gehäusewerkstoff	Kabelzuführung	H x B x L (mm)	Art.-Nr.
A	3 oder 4	Zink	gerade	48 x 26,5 x 36,5	T702803MS
A	3 oder 4	Kunststoff	gerade	48 x 26,5 x 36,5	T700625MS
B	6	Aluminium	gerade	56 x 43 x 60	P712806
B	10	Aluminium	gerade	56 x 43 x 73	P712810
B	16	Aluminium	gerade	65 x 43 x 120	P712824
B	24	Aluminium	gerade	65 x 43 x 120	P718924
B	6	Aluminium	gerade	65 x 43 x 94	P718816
B	10	Aluminium	gerade	72 x 43 x 60	P758824
B	16	Aluminium	gerade	72 x 43 x 73	P758842
B	24	Aluminium	gerade	76 x 43 x 94	P728940
B	48	Aluminium	gerade	96 x 89 x 131,5	T712848



P718816

### Sockelgehäuse mit QVB

Serie	für Einsätze mit Polzahl	Gehäuse- Werkstoff	Kabel- zuführung	H x B x L (mm)	Art.-Nr.
B	10	Aluminium	seitlich	53 x 57 x 93	P711010MS
B	10	Aluminium	seitlich	53 x 74 x 93	P751042MS
B	16	Aluminium	seitlich	68 x 57 x 117	P711016MS
B	16	Aluminium	seitlich	68 x 57 x 117	P757072MS
B	24	Aluminium	seitlich	68 x 57 x 144	P711024MS
B	24	Aluminium	seitlich	84 x 57 x 144	P757008MS
B	32	Aluminium	seitlich	72 x 92 x 124	T711032MS



P711016

### Anbaugehäuse mit QVB

Serie	für Einsätze mit Polzahl	Gehäuse- Werkstoff	Kabel- zuführung	H x B x L (mm)	Art.-Nr.
B	10	Aluminium	oben	29 x 57 x 93	714110
B	16	Aluminium	oben	29 x 57 x 114	714116
B	24	Aluminium	oben	29 x 57 x 166	714124
B	32	Aluminium	oben	30 x 92 x 134	714132



714116

### Kupplungsgehäuse mit QVB, Kabeleinführung gerade

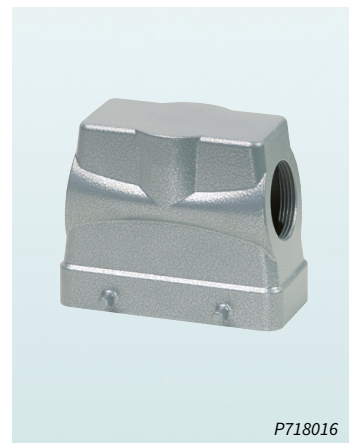
Serie	für Einsätze mit Polzahl	Gehäuse- Werkstoff	Kabel- zuführung	H x B x L (mm)	Art.-Nr.
B	10	Aluminium	oben	61,5 x 43 x 73	P713610
B	10	Aluminium	oben	73 x 45 x 73	P753642
B	16	Aluminium	oben	70,5 x 43 x 94	P713616
B	16	Aluminium	oben	80 x 45 x 94	P753772
B	24	Aluminium	oben	80 x 57 x 120	P713724
B	32	Aluminium	oben	82 x 92 x 94	T713632



P713616

**Tüllengehäuse für QVB, Kabeleinführung seitlich**

Serie	für Einsätze mit Polzahl	Gehäuse-Werkstoff	Kabelzuführung	H x B x L (mm)	Art.-Nr.
B	10	Aluminium	seitlich	56 x 43 x 73	<b>P712010</b>
B	16	Aluminium	seitlich	65 x 43 x 94	<b>P718016</b>
B	16	Aluminium	seitlich	76 x 43 x 94	<b>P728140</b>
B	24	Aluminium	seitlich	65 x 43 x 120	<b>P712024</b>
B	24	Aluminium	seitlich	76 x 43 x 120	<b>P718124</b>
B	32	Aluminium	seitlich	80 x 79 x 94	<b>T718032</b>



P718016

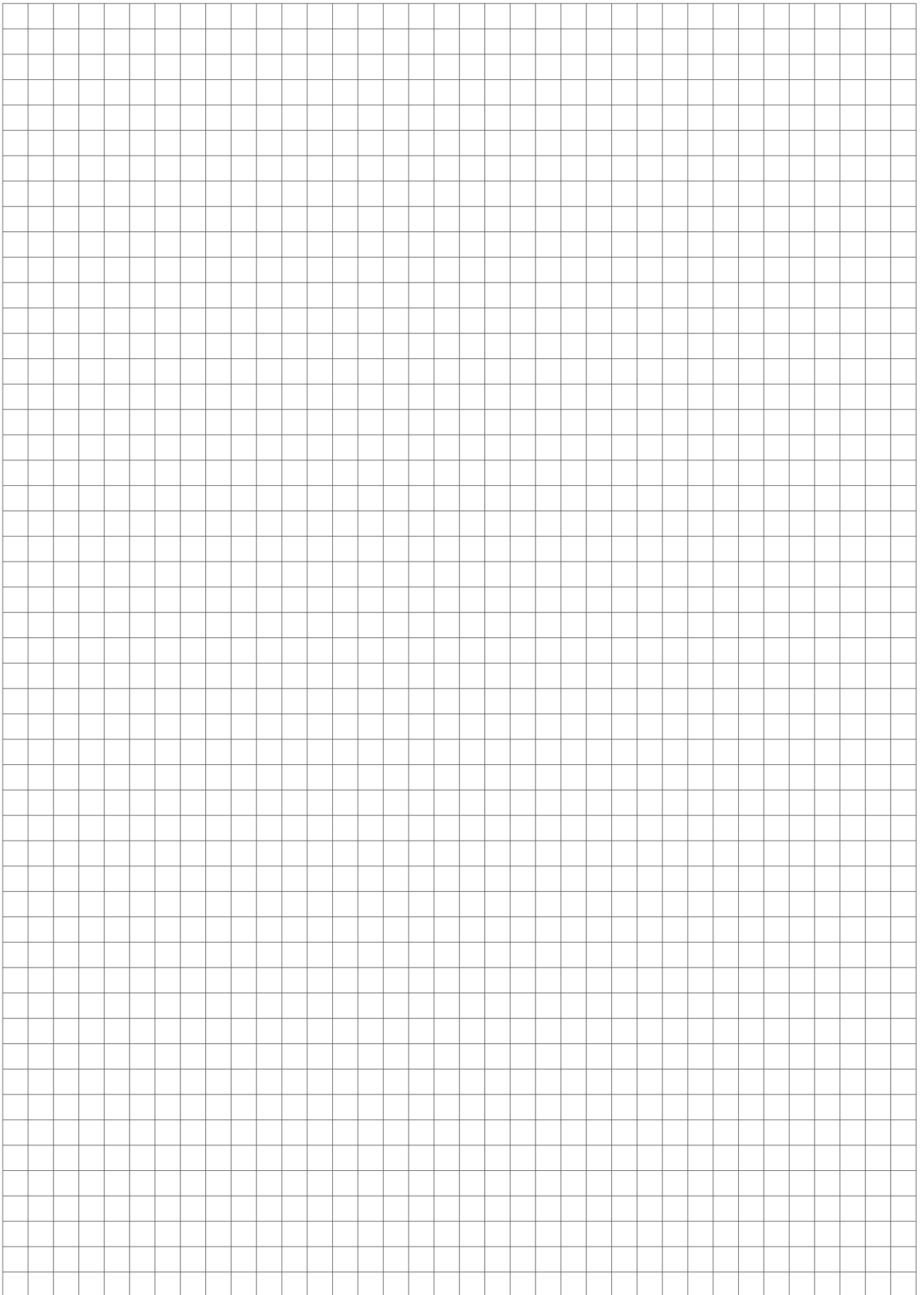
**Tüllengehäuse für QVB, Kabeleinführung gerade**

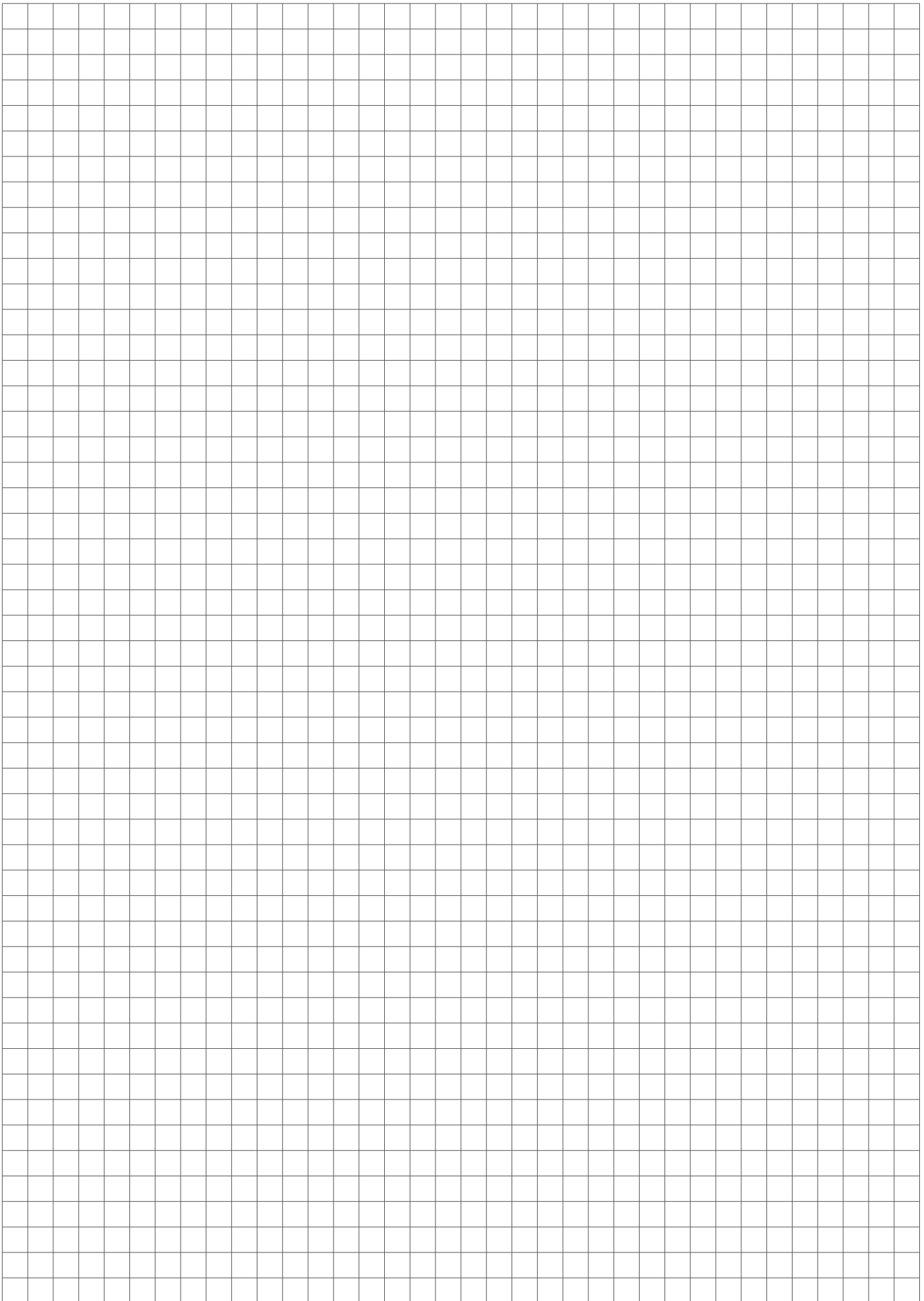
Serie	für Einsätze mit Polzahl	Gehäuse-Werkstoff	Kabelzuführung	H x B x L (mm)	Art.-Nr.
B	10	Aluminium	seitlich	56 x 43 x 73	<b>P712210</b>
B	16	Aluminium	seitlich	65 x 43 x 94	<b>P718216</b>
B	16	Aluminium	seitlich	76 x 43 x 94	<b>P728340</b>
B	24	Aluminium	seitlich	65 x 43 x 120	<b>P712324</b>
B	24	Aluminium	seitlich	76 x 43 x 120	<b>P718324</b>
B	32	Aluminium	seitlich	80 x 79 x 94	<b>T718332</b>

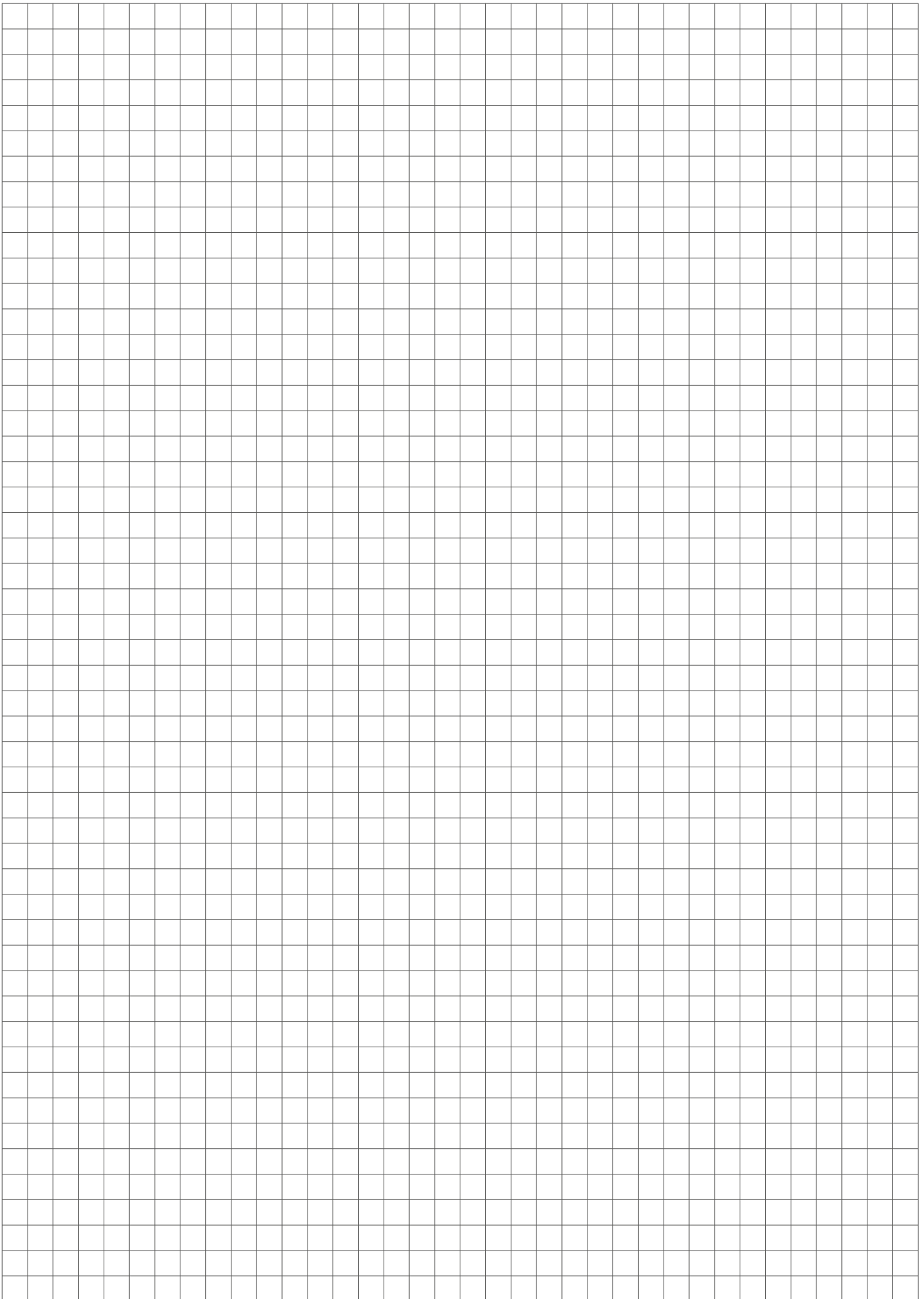


P718216









**WALTHER-WERKE Ferdinand Walther GmbH**  
Ramsener Straße 6 | 67304 Eisenberg  
service@walther-werke.de | Tel. 06351 475-460  
www.walther-werke.de