

KERNSORTIMENT

AUSZUG AUS DEM LIEFERPROGRAMM



Die angegebenen Auszüge aus Normen dienen Ihrer Information, sind jedoch ohne jede Verbindlichkeit. Im Zweifelsfall muss die Originalnorm oder Originalbestimmung in ihrem ganzen Umfang herangezogen werden. Die Normen zitate sind ein Hinweis, wo der interessierte Fachmann nachlesen kann.

Technische Änderungen behalten wir uns vor. Die Angaben spezifizieren die Produkte, sichern keine Eigenschaften zu.

Aktueller Stand (Update): www.walther-werke.de

Die Preise entnehmen Sie bitte der aktuell gültigen Preisliste.

INHALT



ELEKTROMOBILITÄT 02
Ladelösungen für E-Autos + E-Bikes



BAUSTROMVERTEILER 10
Für eine professionelle Stromversorgung



ZUBEHÖR 28
Verlängerungsleitungen, Kabelbrücken
und Kabeltrommeln



CEE-Steckvorrichtung NEO 34
Die neue Generation der CEE-Steckvorrichtung



CEE 40
Steckvorrichtungen

PROCON 42
Rechteck-Steckverbinder

LADELÖSUNGEN

PRODUKTÜBERSICHT



Wallbox basicEVO PRO

Die Wallbox basicEVO PRO eignet sich für einfaches und bequemes Laden im Privatbereich, aber auch für den Aufbau kleiner Ladeparks. Durch die integrierte RTU-Kommunikationsschnittstelle ist der Betrieb von bis zu 16 Wallboxen im Systemverbund möglich.

Wallbox smartEVO duo

Die Wallbox smartEVO duo eignet sich für den nachhaltigen Aufbau einer Ladeinfrastruktur im gewerblichen Bereich und für den unternehmenseigenen Fuhrpark mit bis zu 250 Ladepunkten. Sie ist optional mit Eichrecht und wahlweise mit einem oder zwei Ladepunkten erhältlich.





CUBE Ladefächer

CUBE Ladeschränke für das Laden von E-Bikes, Pedelecs und E-Scootern im öffentlichen Bereich. Das modulare System kann mit drei, sechs oder neun Fächern erworben werden.

WALLBOX basicEVO PRO

FÜR KLEINE LADEPARKS UND EIGENHEIME

Mit der Wallbox basicEVO PRO können Sie einen kleinen Ladepark mit bis zu 16 Ladepunkten aufbauen. Dabei können Sie mit nur einer Ladestation starten und Ihre Ladeinfrastruktur bei Bedarf erweitern. Die kompakte Wallbox ist mit einer integrierten Kommunikationsschnittstelle ausgestattet und ermöglicht einen Betrieb mehrerer Wallboxen im Systemverbund. Dabei verteilt das lokale Lastmanagement den verfügbaren Ladestrom auf die Elektrofahrzeuge mit maximal 11 kW. So ist sichergestellt, dass auch jedes angeschlossene E-Auto mit Energie versorgt wird.

ANBINDUNG AN ENERGIEMANAGEMENT-SYSTEME

Die basicEVO PRO kann auch zukünftig mit einem Energiemanager wie z. B. unserem IPD manager über eine RTU-Schnittstelle verbunden werden. Darüber kann dann eine Kommunikation mit Ihrer PV-Anlage aufgebaut werden. So laden Sie Ihr E-Auto nachhaltig und kostenneutral mit sauberer Sonnenenergie. Auch ein dynamisches Lastmanagement wird dadurch ermöglicht. Ihren Energieverbrauch haben Sie dabei stets im Blick.

ZUGANGSKONTROLLE

Auf Wunsch kann eine externe Zugangsverriegelung wie z. B. RFID, Schlüsselschalter oder ein Tastaturfeld eingerichtet werden. Dafür ist in der basicEVO PRO bereits ein potentialfreier Kontakt integriert. Auf diese Weise erhalten nur Personen mit entsprechender Berechtigung einen Zugang zur Ladestation und Sie vermeiden unbefugte Stromentnahmen.

Technische Produkteigenschaften	Artikel-Nr. 98100133	
Ladeleistung	bis 11 kW voreinstellbar	
Ladekabel	5 m mit Typ 2 Ladekupplung	
Integrierte Fehlerstromerkennung	DC 6mA	
Norm	DIN EN 61851-1 IEC 61439-7 (ACSEV)	
Nennfrequenz	50 Hz	
Nennstrom	Einstellbar von 6 bis 16 A	
Nennspannung	230/400 V	
Anschluss Zuleitung	Federklemmtechnik (2,5 mm ² bis 6 mm ²)	
Betriebstemperatur	- 25 °C bis +40 °C	
Schutzart	IP 54 (spritzwassergeschützt)	
Abmessungen (B/H/T)	295 x 386 x 120 mm	
Kommunikationsschnittstelle	RS 485 (Modbus RTU)	
Vernetzbarkeit	bis zu 16 Ladepunkte	
LED Status-Anzeige	Anzeige des Betriebszustandes	
Externe Zugangskontrolle (z. B. RFID- oder Schlüsselschalter)	über potentialfreien Kontakt	



PRODUKT-HIGHLIGHTS

- Lokales Lastmanagement für bis zu 16 Wallboxen
- Anbindung an externes Energiemanagementsystem (HEMS) möglich
- PV-optimiertes Laden in Kombination mit einem Energiemanager / IPD manager
- Integrierter Anschluss für externe Zugangskontrolle (z. B. RFID)
- Gelistet für KfW-Förderung

WALLBOX smartEVO duo

FÜR ZUKUNFTSFÄHIGE LADESYSTEME

VORTEILE IM ÜBERBLICK

- Skalierbarkeit bis zu 250 Ladepunkte
- Integriertes dynamisches Lastmanagement
- Einfaches und sicheres Laden ohne Ladekarte oder App – nach Standard ISO 15118
- Auto-Charge-Funktion
- Integration in Energiemanagement-Systeme möglich (inkl. PV-Laden)
- Backend-Anbindung und eichrechtskonforme Abrechnung möglich
- Optional: Alle Varianten auch eichrechtskonform zertifiziert



OHNE EICHRECHT

Produkteigenschaften	smartEVO duo		smartEVO duo connect	
	98603210	98603310	98603214	98603314
Alle Produktvarianten verfügen über Ladeanschluss 3-phasig Typ 2	Ladesteckdose	Ladeleitung 6 m	Ladesteckdose	Ladeleitung 6 m
Einstellbare Ladeleistung max.	2 x 22 kW	2 x 22 kW	2 x 22 kW	2 x 22 kW
Plug & Charge (PLC) nach ISO 15118	•	•	•	•
Authentifizierung über RFID	•	•	•	•
RCD, DC-Fehlerstromerkennung 6mA	•	•	•	•
Permanente PE-Überwachung	•	•	•	•
MID-Drehstromzähler (sichtbar)	•	•	•	•
Welding Detection (Schützklebeüberwachung)	•	•	•	•
Dynamisches Lastmanagement inkl. Schiefelasterkennung	•	•	•	•
Ethernet Schnittstelle (Vernetzbarkeit der Ladepunkte)	•	•	•	•
EEBUS-Kommunikationsschnittstelle (Energiemanagement)	•	•	•	•
OCPP 1.6 (Backend-Anbindung)	•	•	•	•
4G LTE Modem	–	–	•	•
Eichrechtskonform	–	–	–	–
Schutzart IP 54	•	•	•	•
Gewicht (kg):	13,5	19,5	13,5	19,5
Maße H / B / T (mm):	490 x 390 x 175			
Anschlussklemmen	Direkt am Fehlerstromschutzschalter bis 2 Zuleitungen (max. 2 x 5 x 10 mm ²)*. Abhängig vom Anschluss an das Stromnetz. * Vorsicherung je Anschlussleitung max. C32A			

CUBE LADESCHRÄNKE

ZUM LADEN VON E-BIKES

Damit Arbeitnehmer ihren Arbeitsweg möglichst nachhaltig gestalten können, greifen viele Unternehmen immer häufiger auf das Angebot von E-Bike-Leasing-Anbietern wie JobRad oder BusinessBike zurück. Mit der Bereitstellung von Lademöglichkeiten für E-Bikes runden Sie Ihr Angebot ab und schaffen einen zusätzlichen Mehrwert für Ihre Mitarbeiter.

Die CUBE Ladeschränke sind ideal geeignet für den Einsatz auf Firmenparkplätzen. Sie bieten eine schnelle und komfortable Möglichkeit, Akkus von E-Bikes, Pedelecs und E-Scootern während der Arbeitszeit mit neuer Energie aufzuladen.

MODULAR UND SICHER

Das Grundkonzept basiert auf Ladefächern, die übereinander angeordnet sind. Das modulare System kann zu Ladeschränken aus drei, sechs oder neun Fächern kombiniert werden. Das moderne Produktdesign ermöglicht eine individuelle Folierung.

Jedes Ladefach ist standardmäßig mit zwei Schutzkontaktsteckdosen ausgestattet und verfügt über genügend Stauraum für Fahrrad-Utensilien. Optional ist eine Bestückung mit einer USB-Steckdose möglich. Für eine bessere Sicht in der Dunkelheit ist der CUBE mit einer integrierten LED-Beleuchtung am Dachvorsprung erhältlich.

SCHLIESSYSTEME

Drei verschiedene Schließsysteme stehen dem Betreiber der Ladestation zur Auswahl:

- RFID-Lesegerät:
Schließen und Entriegeln per RFID-Chip
- Zahlenschloss mit PIN-Verriegelung:
Schließen und Entriegeln per PIN-Nummer
- Münzkassier- bzw. Münzpfandschloss:
Schlüssel nach Einwurf einer (Pfand-)Münze abziehbar



Anzahl Ladefächer / Schließsystem	3 Ladefächer	6 Ladefächer	9 Ladefächer
Münzpfandschloss	986970021	986970051	986970081
inkl. LED-Beleuchtung	986970031	986970061	986970091
Münzkassierschloss	986970022	986970052	986970082
inkl. LED-Beleuchtung	986970032	986970062	986970092
PIN-Verriegelung	986970024	986970054	986970084
inkl. LED-Beleuchtung	986970034	986970064	986970094
RFID-Bedienung	986970023	986970053	986970083
inkl. LED-Beleuchtung	986970033	986970063	986970093
Erdstück	EG3ES	EG6ES	EG9ES



PRODUKT-HIGHLIGHTS

- Modernes Design
- Verschiedene Schließsysteme
- Starke Werbewirkung
- Robustes Metallgehäuse
- Hoher Sicherheitsstandard
- Benutzerfreundliche Aussparung für das Ladekabel

BAUSTROMVERTEILER FÜR EINE PROFESSIONELLE STROMVERSORGUNG

Jede Baustelle ist anders und bringt daher auch sehr unterschiedliche Anforderungen mit sich. Dies gilt auch für die Stromversorgung. Durch unsere langjährige Branchen- und Markterfahrung kennen wir die verschiedenen Bedürfnisse, Parameter und Bestimmungen bezüglich der Planung und Errichtung von Stromverteilungen ganz genau. Dies umfasst auch die spezifischen Anforderungen der Baustelle, wie bspw. die Art und Anzahl der Maschinen und Geräte, die vor Ort zum Einsatz kommen und den sich daraus ergebenden Gesamtleistungsbedarf. Zu berücksichtigen sind außerdem die jeweiligen Bestimmungen des zuständigen Energieversorgers, wie z. B. maximale Leitungslängen der Zuleitung, Verdrahtung des Zählerfeldes und viele weitere Vorgaben. Und natürlich auch die für die Baustellen gültigen Normen. Diese beinhalten verschiedene Vorschriften, wie bspw. zur Durchführung der Inbetriebnahme (VDE 0100-600), der Wiederholungsprüfung (VDE 0105-100) und die der Anwendernorm (DIN VDE 0100-704).

Egal ob kleine oder große Baustelle, WALTHER bietet für jede Anforderung die passende Lösung! Unser Produktsortiment umfasst verschiedene technische Arten von Baustromverteilern. Dazu gehören Anschluss-schränke, Anschlussverteiler, Haupt- bzw. Gruppenverteiler sowie Verteiler- und Endverteilerschränke. Von der Planung bis zur Umsetzung – wir betrachten die Stromverteilung auf Baustellen immer ganzheitlich. Daher bieten wir Ihnen ergänzend zu unserem Hardware-Sortiment auch passende Softwarelösungen und unterstützen Sie auf Ihrem Weg zur Digitalisierung.

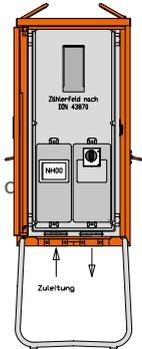




PRODUKT-HIGHLIGHTS

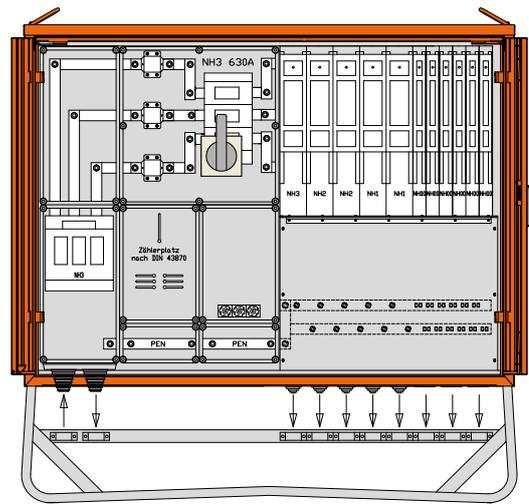
- Vollumfassendes Produktsortiment – für jede Anforderung die passende Lösung
- Leistungsschalter mit thermisch-magnetischem Auslöser bis 100 A – zuverlässige Abschaltung erspart den Austausch defekter Sicherungen
- Robuste, hochwertige Materialien – für Langlebigkeit und Witterungsbeständigkeit
- Feuerverzinktes Untergestell – sehr stabil und bereits fertig montiert
- Tragegriff mit 90° Winkelstopp und Kranösen – für optimalen Transport

ANSCHLUSSSCHRÄNKE (WA)



WA0011

Beispiele technischer Arten,
von klein nach groß



WA0065

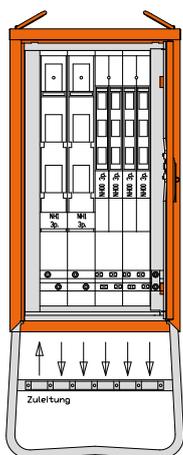
PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dient der Messung des Energieverbrauchs
- Anschlussleistungen von 55 bis 436 kVA (80 A bis 630 A Hauptsicherung)
- Anschluss an das öffentliche Versorgungsnetz
- Besonderheiten gelten für die Versorgungsgebiete der Energieversorger Stromnetz Berlin GmbH, E.DIS Netz GmbH, Westnetz GmbH, Stromnetz Hamburg GmbH

Artikel-Nr.	Anschluss-sicherung	Anschluss		Mess-einrichtung		Hauptsicherung	Abgang	Abgänge NH-Trenner/ Lastschaltleiste			
		Bemessungs-strom	Anschluss-leistung (kVA)	Zählerplatz	Wandlerplatz			NH3	NH2	NH1	NH00
WA0011*	NH00	80	55	1		Leistungsschalter	1				
WA0016	NH00	100	69	1		Leistungsschalter					4
WA0031*	NH2	250	173	1	1	NH1	1				
WA0034*	NH3	400	277	1	1	NH2	1				
WA0032	NH1	200	138	1	1	NH1					2
WA0040	NH2	250	173	1	1	NH1					4
WA0042	NH2	250	173	1	1	NH1					6
WA0044	NH2	250	173	1	1	NH1					8
WA0046	NH2	315	218	1	1	NH2				1	4
WA0050	NH3	400	277	3	1	NH2				1	2
WA0055	NH3	400	277	1	1	NH2			1	2	6
WA0060	2xNH3	630	436	3	1	NH3			1	1	2
WA0065	NH3	630	436	1	1	NH3		1	2	2	6

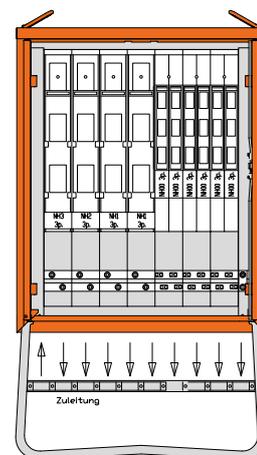
* Bitte beachten Sie die EVU Besonderheiten für die Anschlussräume gemäß TAB.

GRUPPENVERTEILER (WGV)



WGV0072

Beispiele technischer Arten,
von klein nach groß



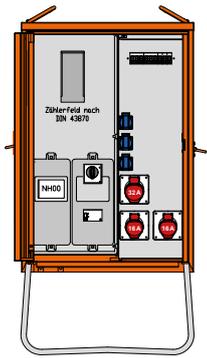
WGV0092

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dient für mehrere Verteilerschränke als Haupt- und Gruppenverteiler
- Anschlussleistungen von 173 bis 436 kVA (250 A bis 630 A Hauptsicherung)
- Angeschlossen an Anschlusschrank

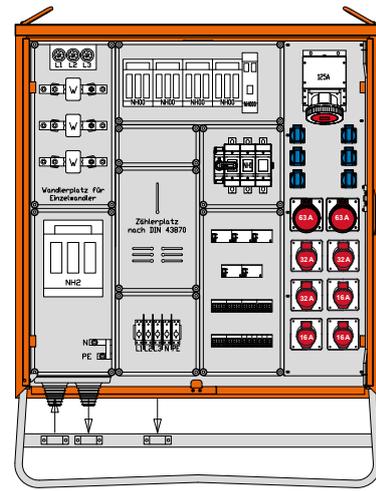
Artikel-Nr.	Anschluss-sicherung	Anschluss		Abgänge NH-Trenner/Lastschaltleiste		
		Bemessungs-strom	Anschluss-leistung (kVA)	NH2	NH1	NH00
WGV0072	NH1	250	173		1	4
WGV0070	NH1	250	173			4
WGV0076	NH1	250	173			6
WGV0075	NH1	250	173			6
WGV0084	NH2	400	277			8
WGV0083	NH2	400	277			8
WGV0082	NH2	400	277	1	1	4
WGV0080	NH2	400	277	1	1	4
WGV0086	NH2	400	277			12
WGV0085	NH2	400	277			12
WGV0092	NH3	630	436	1	2	6
WGV0090	NH3	630	436	1	2	4

ANSCHLUSSVERTEILER (WAV)



WAV0100R1

Beispiele technischer Arten,
von klein nach groß



WAV0272R1

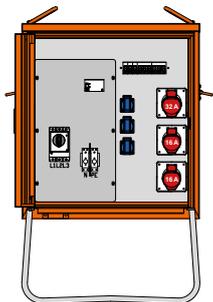
PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dient der Messung des Energieverbrauchs und gleichzeitig auch Energieverteiler durch eingebaute CEE- und Schutzkontaktsteckdosen und Festabgang
- Anschlussleistungen von 22 bis 138 kVA (32 A bis 200 A Hauptsicherung)
- Anschluss an das öffentliche Versorgungsnetz
- **Besonderheiten:** Laienbedienbarer Hauptschalter erforderlich
Allstromsensitive RCD-Schutzschalter (Typ B) für CEE bis einschließlich 63 A

Artikel-Nr.	Anschluss-sicherung	Anschluss		EVU-Messung		Anzahl RCD-Schutzschalter				Anzahl Steckdosen/Klemmenabgänge					
		Bemessungsstrom	Anschlussleistung (kVA)	Direktmessung	Wandlermessung	4P 125/0,5 A	4P 63/0,3 A	4P 63/0,03 A	4P 40/0,03 A	Klemmenabgänge	125 A	63 A	32 A	16 A	Schuko
WAV0100R1*	NH00	32	22	1					1				1	2	3
WAV0101R1*	NH00	63	44	1				1					1	2	3
WAV0131R1*	NH00	63	44	1				1	1				1	2	6
WAV0135R1*	NH00	63	44	1				1	1				2	2	6
WAV0160R1*	NH00	63	44	1				1				1	1	1	3
WAV0170R1*	NH00	63	44	1			1	1				1	1	2	6
WAV0179R1*	NH00	80	55	1			1	1				1	2	3	6
WAV0251R1*	NH00	100	69	1			1	1	1	1		1	2	3	6
WAV0241R1*	NH00	100	69	1			2	1		1		2	2	2	6
WAV0265R1	NH1	160	111		1		2	1				2	2	2	6
WAV0267R1	NH1	200	138		1	1		1	1		1	1	1	2	6
WAV0271R1	NH1	200	138		1	1 (A)	2	1	1	1	1	1	2	3	6
WAV0272R1	NH1	200	138		1	1	2	1	1	1	1	2	3	3	6

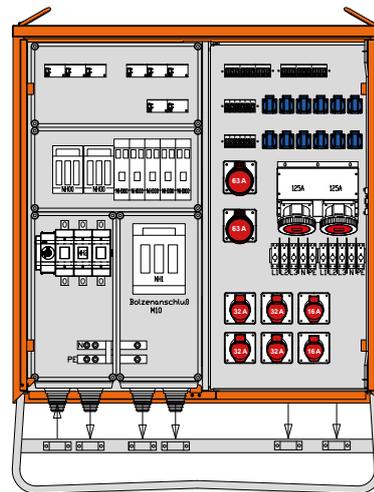
*Bitte beachten Sie die EVU Besonderheiten für die Anschlussräume gemäß TAB.
Im Anschlussgebiet der Bayern-Werke nicht zugelassen. Im Anschlussgebiet Stromnetz Berlin abweichende Typen.

VERTEILERSCHRÄNKE (WV)



WV0270R1

Beispiele technischer Arten,
von klein nach groß



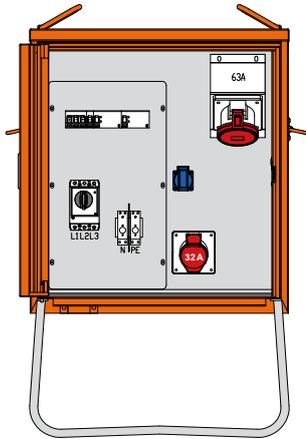
WV0624R1

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dient der Energieverteilung durch CEE- und Schutzkontaktsteckdosen mit vorgeschalteten Schutzeinrichtungen
- Anschlussleistungen von 22 bis 277 kVA (32 A bis 400 A Hauptsicherung)
- Verteiler werden hinter Anschluss-, Gruppen- oder Hauptverteiler angeschlossen
- **Besonderheiten:** Laienbedienbarer Hauptschalter erforderlich
Allstromsensitive RCD-Schutzschalter (Typ B) für CEE bis einschließlich 63 A

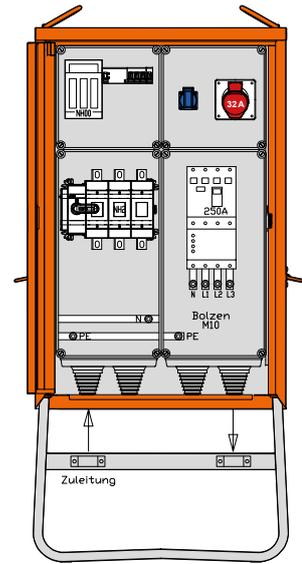
Artikel-Nr.	Anschluss- sicherung	Anschluss		Anzahl RCD-Schutzschalter				Anzahl Steckdosen/Klemmenabgänge							
		Bemessungsstrom	Anschlussleistung (kVA)	4P 125/0,5A		4P 63/0,3A		4P 40/0,03A		Klemmenabgänge	125 A	63 A	32 A	16 A	Schuko
				-A-	-B-	-B-	-B-	-A-	-B-						
WV0270R1	Leistungsschalter	32	22					1				1	2	3	
WV0280R1	Leistungsschalter	63	44				1					1	2	3	
WV0310R1	Leistungsschalter	63	44				1	1				1	2	6	
WV0315R1	Leistungsschalter	63	44				1	1				2	2	6	
WV0359R1	Leistungsschalter	63	44				1				1	1	1	3	
WV0369R1	Leistungsschalter	63	44			1	1				1	1	2	6	
WV0363R1	Leistungsschalter	80	55				1	1			1	1	2	6	
WV0428R1	Leistungsschalter	80	55			1	1				1	2	3	6	
WV0430R1	Leistungsschalter	100	69			1	1	1			1	2	3	6	
WV0434R1	Leistungsschalter	100	69			2	1				2	2	2	6	
WV0436R1	Leistungsschalter	100	69			1	1	1			2	2	2	6	
WV0528R1	NH1	160	111			2	1	1			2	2	2	6	
WV0533R1	NH1	200	138			2	1	1			2	2	2	6	
WV0494R1	NH1	200	138		1		1	1		1	1	1	2	6	
WV0572R1	NH1	200	138	1		2	1	1	1	1	2	3	3	6	
WV0573R1	NH1	200	138		1	2	1	1	1	1	2	3	3	6	
WV0078R1	NH2	250	173				1	1		4		2	2	6	
WV0574R1	NH2	250	173		1	2	2	1		1	1	2	4	2	6
WV0575R1	NH2	250	173		1	2	2	1		1	1	2	4	2	6
WV0582R1	NH2	315	218			4	2	1		1		4	4	2	6
WV0079R1	NH2	355	246			1	1	1		4		1	2	2	6
WV0622R1	NH2	355	246	2		2	2	2		2	2	2	2	4	12
WV0623R1	NH2	355	246	1	1	2	2	2		2	2	2	2	4	12
WV0624R1	NH2	355	246		2	2	2	2		2	2	2	2	4	12

KRAN- UND GROSSGERÄTEVERTEILER (WV)



WV0364R1

Beispiele technischer Arten,
von klein nach groß



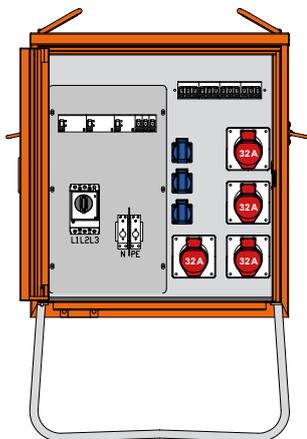
WV0642R1

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dient der Versorgung von Kränen und Großgeräten, inklusive zusätzlicher Anschlüsse für die Kranbeleuchtung
- Anschlussleistungen von 44 bis 277 kVA (63 A bis 400 A Hauptsicherung)
- Verteiler werden hinter Anschluss-, Gruppen- oder Hauptverteiler angeschlossen
- **Besonderheiten:** Laienbedienbarer Hauptschalter erforderlich
Allstromsensitive RCD-Schutzschalter (Typ B) für frequenzgesteuerte Geräte zwingend erforderlich

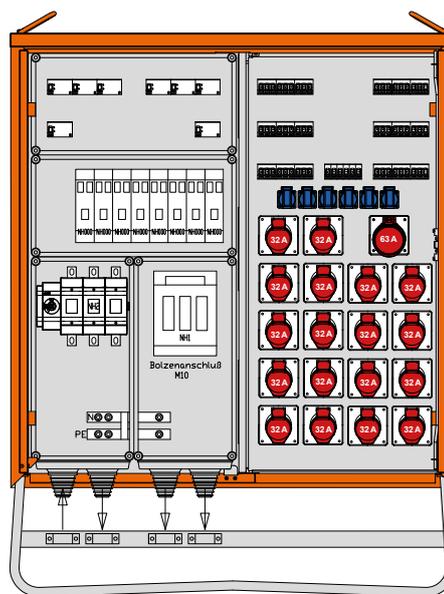
Artikel-Nr.	Anschluss-sicherung	An-schluss		Differenzstrommessung	CBR		Anzahl RCD-Schutzschalter					Anzahl Steckdosen/Klemmenabgänge			
		Bemessungsstrom	Anschlussleistung (kVA)		Leistungsschalter mit RCD 250/0,5 A	Leistungsschalter mit 160/0,5 A	4P 125/0,5 A	4P 63/0,3 A	4P 63/0,03 A	4P 40/0,03 A	2P 25/0,03 A	Klemmenabgänge	125 A	63 A	32 A
WV0364R1	Leistungsschalter	63	44					1	1				1	1	1
WV0365R1	Leistungsschalter	100	69					1	1				1	1	1
WV0441R1	NH1	125	87					1		1	1	1			1
WV0443R1	NH1	125	87					1			1	1	1		1
WV0445R1	NH1	125	87					1		1		1	1	1	1
WV0447R1	NH1	125	87					1		1	1	1	1	1	1
WV0453R1	NH1	160	111		1					1	1		1		1
WV0455R1	Leistungsschalter	160	111		1				1		1		1	1	1
WV0642R1	NH1	250	173		1				1		1			1	1
WV0740R1	Leistungsschalter	400	277	1					1		1			1	1

CONTAINERVERTEILER (WV UND WAV)



WV0316CR1

Beispiele technischer Arten,
von klein nach groß



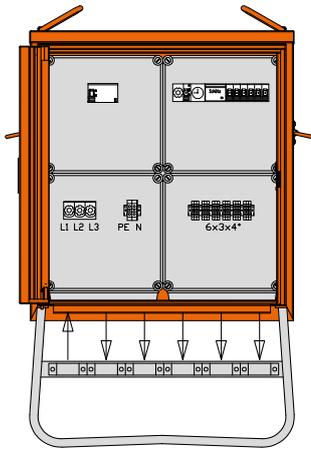
WV0624CR1

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dient der Versorgung von Containeranlagen durch CEE- und Schutzkontaktsteckdosen mit vorgeschalteten Schutzeinrichtungen
- Anschlussleistungen von 55 bis 246 kVA (80 A bis 355 A Hauptsicherung)
- Verteiler werden hinter Anschluss-, Gruppen- oder Hauptverteiler angeschlossen
- **Besonderheiten:** Laienbedienbarer Hauptschalter erforderlich
- Allstromsensitive RCD-Schutzschalter (Typ B) für CEE bis einschließlich 63 A

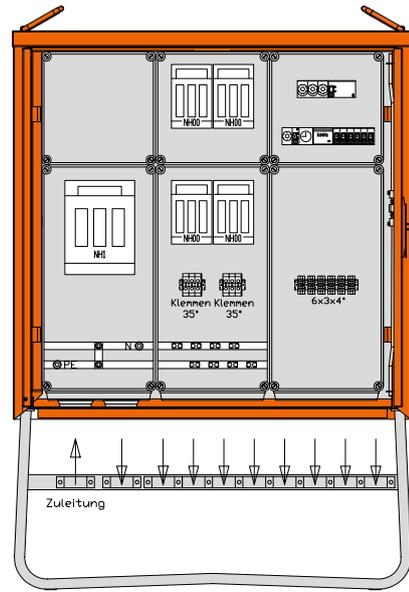
Artikel-Nr.	Anschluss-sicherung	Anschluss		EVU-Messung	Anzahl RCD-Schutzschalter			Anzahl Steckdosen/Klemmenabgänge				
		Bemessungsstrom	Anschlussleistung (kVA)		4P 63/0,3 A	4P 63/0,03 A	4P 40/0,03 A	NH-Abgang NH1	Klemmenabgänge	5 63 A	5 32 A	5 16 A
WV0316CR1	Leistungsschalter	80	55		-B-	-B-	-A-			4		3
WV0432CR1	Leistungsschalter	100	69							6		6
WV0526CR1	NH1	160	111							9		6
WV0576CR1	NH1	200	138		1	4	1		1	12		6
WV0578CR1	NH1	200	138			6				18		
WV0624CR1	NH2	355	246		1	6	1	1	1	18		6
WAV0316CR1	NH00	63	44	1		2				4		3
WAV0432CR1	NH00	100	69	1		2	1		1	6		6

BELEUCHTUNGSVERTEILER (WV)



WV0250BER1

Beispiele technischer Arten,
von klein nach groß



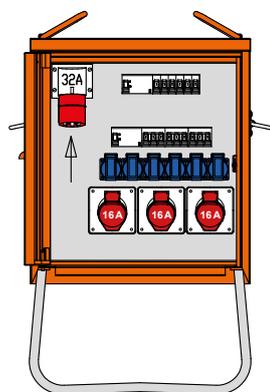
WV0283BER1

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dient dem Anschluss der Beleuchtung
- Anschlussleistungen von 22 bis 138 kVA (32 A bis 200 A Hauptsicherung)
- Verteiler werden hinter Anschluss-, Gruppen- oder Hauptverteiler angeschlossen
- **Besonderheiten:** Festangeschlossene Verteiler ohne CEE- und Schutzkontaktsteckdosen (mit Klemmabgängen) erfordern keinen RCD-Schutzschalter Typ B und laienbedienbaren Hauptschalter, Typ A ist hier ausreichend

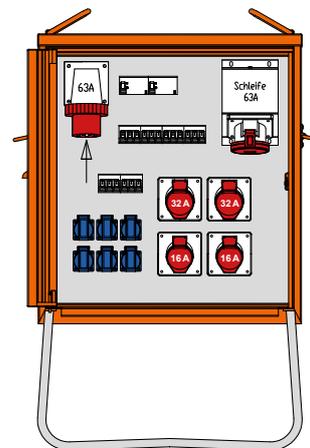
Artikel-Nr.	Anschlussicherung	Anschluss		Anzahl RCD-Schutzschalter				Anzahl Steckdosen/Klemmenabgänge						
		Bemessungsstrom	Anschlussleistung (kVA)	4P 63/0,3 A -B-	4P 63/0,03 A -A-	4P 63/0,03 A -B-	4P 40/0,03 A -A-	NH- Abgang NH00	Klemmenabgänge	63 A	32 A	16 A	Schuko	Steuerung
WV0250BER1	D02	35	24				1	6						ja
WV0260BER1	D02	50	34				3	5						ja
WV0253BER1	Leistungsschalter	63	44			1	1	6		1	2	6	ja	
WV0263BER1	Leistungsschalter	63	44		1	1	1	6		1	2	6	ja	
WV0273BER1	NH1	160	111	1		1	2	6	1	2	3	6	ja	
WV0283BER1	NH1	200	138				1	4	6				ja	

ENDVERTEILERSCHRÄNKE (WEV)



WEV0781R1

Beispiele technischer Arten,
von klein nach großß



WEV0801R1

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dient der Energieverteilung durch CEE- und Schutzkontaktsteckdosen mit vorgeschalteten Schutzeinrichtungen
- Anschlussleistungen von 22 kVA bis 87 kVA (32-125 A)
- Anschluss an Verteilerschränke
- Steckbar
- **Besonderheiten:** Laienbedienbar durch vorhandene Steckvorrichtung, daher ist kein Hauptschalter erforderlich.
- Allstromsensitive RCD-Schutzschalter (Typ B) für CEE bis einschließlich 63 A

Artikel-Nr.	Einspeisung						Anzahl RCD-Schutzschalter			Anzahl Steckdosenabgänge			
	CEE-Gerätestecker 5P 125 A 400 V 6h	CEE-Gerätestecker 5P 63 A 400 V 6h	CEE-Gerätestecker 5P 32 A 400 V 6h	Anschlussleistung	Kabelschleife	Messeinrichtung DS-Zähler	4P 63/0,03 A -B-	-A-	4P 40/0,03 A -B-				
WEV0772R1			1	22		1			1		1	1	3
WEV0781R1			1	22				1	1			3	6
WEV0785R1			1	22				1	1		1	2	6
WEV0786R1			1	22	32			2					12
WEV0791R1			1	22	32			1	1		3		6
WEV0795R1			1	22	32			1	1		1	2	6
WEV0821R1		1		44		1	1	1			2	2	6
WEV0803R1		1		44	63		1	2			1	2	12
WEV0801R1		1		44	63		1	1			2	2	6
WEV0901R1	1			87	125		2	1			1	2	6

STROMVERTEILER UND STECKDOSENKOMBINATIONEN FÜR EINEN STÖRUNGSFREIEN BETRIEB

Der störungsfreie Betrieb in industriellen Bereichen muss jederzeit gegeben sein, denn Produktion und Anlagen laufen oft 24/7. Eine zuverlässige und sichere Stromversorgung ist daher Voraussetzung für den reibungslosen Dauerbetrieb von Maschinen und Anlagen. Dabei gilt es stets die gültigen Vorgaben (siehe Normen Kap. 4) zu beachten und gleichzeitig den Personen- und Anlagenschutz zu gewährleisten. Wesentlich ist aber auch die Berücksichtigung und Bemessung der dazugehörigen Schnittstellen und deren Merkmale zur elektrischen Anlage, sprich der außerhalb liegenden Gebäudeinstallation bzw. dem Anschluss ans elektrische Netz. Zu beachten sind auch die speziellen Anforderungen des Anwenders, sowie die jeweiligen Aufstellungs- und Umweltbedingungen. Die entsprechenden Vorgaben diesbezüglich werden über die Norm DIN EN (IEC) 61439 geregelt.

Damit der Strom jederzeit auch da ankommt, wo er benötigt wird, muss die Stromverteilung flexibel, jederzeit erweiterbar und an die geltenden Anforderungen anpassbar sein. Dafür bieten wir bei WALTHER-WERKE verschiedene festmontierbare aber auch passende tragbare und mobile Lösungen an, die speziell für die zuverlässige Stromversorgung in der Industrie geeignet sind. Zu unserem Portfolio gehören: Industrieverteiler, Pollersäulen und Notstromverteiler, sowie Wandkombinationen, Hängekombinationen, tragbare Verteiler und Steckdosenleisten aus Kunststoff oder Vollgummi.

Unsere Lösungen entsprechen den normativen Vorgaben und Bestimmungen und sind speziell für den anspruchsvollen Einsatz unter industriellen Bedingungen entwickelt worden. Sie halten hohen mechanischen Beanspruchungen stand und erfüllen alle spezifischen Sicherheitsanforderungen. Dank hochwertiger und äußerst robuster Materialien halten sie auch extremen äußeren Einwirkungen stand die z.B. durch Chemikalien, Dämpfe, Öle und sonstige gefährliche Stoffe entstehen können.





PRODUKTHIGHLIGHTS

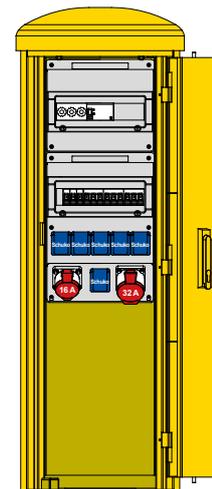
- Robuste, hochwertige Materialien – für Langlebigkeit und Witterungsbeständigkeit
- Flexible und platzsparende Lösungen – für jeden Einsatzort geeignet
- Umfangreiches Zubehör und Sonderlösungen – für individuelle Anforderungen und Bedarfe

POLLERSÄULE



83303500

Beispiele technischer Arten,
von klein nach groß



83304530

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dient der Energieverteilung durch CEE- und Schutzkontaktsteckdosen
- Anschlussleistungen von 27 bis 44 kVA (40 A bis 63 A Hauptsicherungen)
- Gehäuse aus Edelstahl (Werkstoff 1.4301)

Artikel-Nr.	Durchmesser	Anschluss-sicherung	Anschluss		Anzahl Steckdosen/Klemmenabgänge									
			Bemessungsstrom	Anschlussleistung (kVA)	NH- Abgang NH3	NH- Abgang NH2	NH- Abgang NH1	NH- Abgang NH00	125 A	63 A	32 A	16 A	Schuko	Wasseranschluss
83303500	330 mm	RCD	40	27								1	2	
83303550	330 mm	RCD	63	44							1		2	
83303010	330 mm	D02	63	44							1	1	2	
83303020	330 mm	D02	63	44							1	1	2	x
83304510	450 mm	D02	63	44							1	2	4	
83304530	450 mm	D02	63	44							1	1	6	

NOTSTROMVERTEILER



83245132



8AP48032



6UP42032

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dient der Anlagen- und Gebäudeeinspeisung durch Netzersatzgeräte (NEA)
- Anschlussleistungen von 11 bis 87 kVA (16 A bis 125 A Gerätestecker nach DIN VDE 0100-551)
- Umschalteneinrichtung (Netz; 0; Not)
- **Besonderheiten:** Für die Einspeisung von Gebäuden wird laut DIN VDE 0100-551 eine 1h codierte Steckvorrichtung gefordert

Artikel-Nr.	Anschluss			Anzahl Steckdosen/Klemmenabgänge								
	Bemessungsstrom	Anschlussleistung (kVA)	Anschlussklemme									
83245116	16	11	5 x 25 mm ²	x								
83245116-1H	16	11	5 x 25 mm ²					x				
83245132	32	22	5 x 25 mm ²		x							
83245132-1H	32	22	5 x 25 mm ²						x			
83245163	63	44	5 x 25 mm ²			x						
83245163-1H	63	44	5 x 25 mm ²						x			
83245125	125	87	5 x 50 mm ²				x					
83245125-1H	125	87	5 x 50 mm ²								x	
Aufputzverteiler												
8AP48016	16	11	5 x 25 mm ²	x								
8AP48016-1H	16	11	5 x 25 mm ²					x				
8AP48032	32	22	5 x 25 mm ²		x							
8AP48032-1H	32	22	5 x 25 mm ²						x			
8AP48063	63	44	5 x 25 mm ²			x						
8AP48063-1H	63	44	5 x 25 mm ²							x		
8AP48125	125	87	5 x 50 mm ²				x					
8AP48125-1H	125	87	5 x 50 mm ²								x	
Unterputzverteiler												
6UP42016	16	11	5 x 25 mm ²	x								
6UP42016-1H	16	11	5 x 25 mm ²					x				
6UP42032	32	22	5 x 25 mm ²		x							
6UP42032-1H	32	22	5 x 25 mm ²						x			
6UP42063	63	44	5 x 25 mm ²			x						
6UP42063-1H	63	44	5 x 25 mm ²						x			

STECKDOSENKOMBINATIONEN



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dient der Energieverteilung durch CEE- und Schutzkontaktsteckdosen mit vorgeschalteten Schutzeinrichtungen
- Installationsverteiler für die Bedienung durch Laien (DBO)
- Kunststoff Brandschutzklasse V0 selbstverlöschend, halogen- und silikonfrei, Vollgummi, hohe mechanische Belastbarkeit, unzerbrechlich, alterungsbeständig

Artikelnummer	Einspeisung		Fehlerstromschutzschalter				Anzahl Steckdosen/ Absicherung LS			
	Klemmsatz	H07RN-F mit Stecker	4P 63/0,03 A	4P 40/0,03 A	4P 25/0,03 A	2P 25/0,03 A				
Kunststoffgehäuse										
6920117A	K25/10 pol.	5 x 32 A	-B-	-A-	-B-	-A-	-A-		1 x C16/3	2 x C16/1
6920117	K25/10 pol.			x					1 x C16/3	2 x C16/1
6921109A	K25/10 pol.				x			1 x C32/3		2 x C16/1
6921109	K25/10 pol.			x				1 x C32/3		2 x C16/1
6983017	K25/10 pol.			x					1 x C16/3	3 x C16/1
6983039		2 m		x					1 x C16/3	3 x C16/1
6983012A	K25/10 pol.				x				1 x C16/3	2 x C16/1
6823012	K25/10 pol.							1 x C32/3	1 x C16/3	4 x C16/1
6823004A	K25/10 pol.		x					1 x C32/3	1 x C16/3	3 x C16/1
Vollgummigehäuse										
6473010				x				1 x C32/3	1 x C16/3	3 x C16/1

Hinweis: Fest installierte Steckdosenkombinationen sind nicht als temporäre Baustromverteiler zugelassen!



6500003



6510102



6400010A



6410102A

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dient der Energieverteilung durch CEE- und Schutzkontaktsteckdosen mit vorgeschalteten Schutzeinrichtungen
- Mobile Verteiler für die Bedienung durch Laien (DBO)
- Schutzisoliert, hohe Stoß- und Schlagfestigkeit

Artikelnummer	Einspeisung			Fehlerstromschutzschalter			Anzahl Steckdosen mit/ohne Absicherung LS			
	Klemmsatz	H07RN-F mit Stecker		4P 40/0,03 A		2P 25/0,03 A				
Kunststoffgehäuse		5 x 32 A	5 x 16 A	Schutzkontakt	-A-	-B-	-A-			
6500003	K6/5 pol.									6 x ohne
6510001	K6/5 pol.				x					4 x ohne
6510101	K6/5 pol.				x			1 x ohne		3 x ohne
6510102			2 m		x			1 x ohne		3 x ohne
Vollgummigehäuse										
6400010A				2 m						4 x ohne
6400004A				2 m			x			3 x ohne
6410002A			2 m		x					4 x ohne
6410102A			2 m		x			1 x ohne		2 x ohne
6410201		2 m						2 x C16/3		

C16/1 = Leitungsschutzschalter Charakteristik C 16 A/1 polig

ENDVERTEILER HART-POLYETHYLEN



WEV2021

Beispiele technischer Arten,
von klein nach groß



WEV2041R1

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dient der Energieverteilung durch CEE- und Schutzkontaktsteckdosen mit vorgeschalteten Schutzeinrichtungen
- Mobile Verteiler für die Bedienung durch Laien (DBO)
- Schutzisoliert, stoß- und schlagfest, leichter als Vollgummiverteiler

Artikelnummer	Einspeisung		Fehlerstromschutzschalter				Anzahl Steckdosen mit/ohne Absicherung LS		
	Anbaugerätestecker	H07RN-F mit Stecker	4P 40/0,03 A		4P 25/0,03 A	2P 25/0,03 A			
WEV2011		5 m	-A-	-B-	-A-	-A-			6 x ohne
WEV2021		5 m			x				6 x ohne
WEV2031R1	5 x 16 A			x				2 x ohne	3 x ohne
WEV2041R1	5 x 32 A		x						6 x B16/1
WEV2051R1	5 x 32 A			x			2 x ohne		3 x B16/1
WEV2061R1	5 x 32 A			x			1 x ohne	1 x C16/3	3 x B16/1

ENDVERTEILER VOLLGUMMI



6493025R1

Beispiele technischer Arten,
von klein nach groß



6495404R1

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dient der Energieverteilung durch CEE- und Schutzkontaktsteckdosen mit vorgeschalteten Schutzeinrichtungen
- Mobile Verteiler für die Bedienung durch Laien (DBO)
- Schutzisoliert, hohe Stoß- und Schlagfestigkeit, Materialstärke 10 mm

Artikelnummer	Einspeisung		Fehlerstromschutzschalter		Anzahl Steckdosen mit/ohne Absicherung LS			
	Anbaugerätestecker	H07RN-F mit Stecker	4P 63/0,03 A	4P 40/0,03 A				
6493025R1	5 x 32 A	5 x 63 A / 5 x 32 A	-B-	-B-		1 x ohne	1 x C16/3	3 x C16/1
6493026R1						1 x ohne	1 x C16/3	3 x C16/1
6493109R1						1 x ohne	2 x C16/3	2 x C16/1
6495404R1		2 m	x			1 x ohne	2 x C32/3	2 x C16/3 / 4 x B16/1

VERLÄNGERUNGSLEITUNGEN, KABELBRÜCKEN UND KABELTROMMELN DAS PASSENDE ZUBEHÖR FÜR ALLE ANWENDUNGEN

Um den Strom zuverlässig und sicher überall dorthin zu bringen, wo er benötigt wird, bieten wir entsprechendes Zubehör an. Dazu gehören Verlängerungsleitungen, Kabeltrommeln und Kabelbrücken.

Unsere Verlängerungsleitungen zeichnen sich durch eine hohe, äußerst robuste Qualität aus. Die Stecksysteme und Leitungen sind VDE geprüft und zertifiziert. Die enthaltenen Leitungen sind ausschließlich von Premium Markenherstellern. Unsere CEE **NEO** Stecker und Kupplungen sind aus hochwertigen, robusten Materialien und versprechen maximalen Anwendernutzen durch optimierte Funktionalitäten. Standardlängen sind ab Lager verfügbar.

Darüber hinaus gehören zu unserem Portfolio auch Kabeltrommeln aus Spezialgummi. Diese sind in verschiedenen Ausführungen und Bestückungsvarianten erhältlich. Unsere Kabeltrommeln sind extrem robust und halten hohen, mechanischen Beanspruchungen wie auch extremen Umweltbeeinflussungen stand. Als Schutz vor Überbelastung sind sie mit einem Thermoschutzschalter ausgestattet und garantieren somit absolute Sicherheit und eine einwandfreie Funktion. Die Trommeln sind einfach zu transportieren und platzsparend zu verstauen. Somit sind sie jederzeit und überall einsatzbereit.

Für mehr Sicherheit im Außen- aber auch Innenbereich sorgen unsere Kabelbrücken. Sie dienen dem Schutz von Leitungen, Kabeln und Schläuchen die bspw. beim Überfahren entstehen können. Durch die Signalfarbe gelb sind die Kabelbrücken überall gut erkennbar, und somit ideal für den Einsatz im Industriebereich geeignet. Unsere Kabelbrücken sind aus Vollgummi und haben eine hohe mechanische Belastbarkeit. Sie sind nichtleitend und haben eine trittfeste, rutschsichere Oberfläche. Darüber hinaus sind unsere Kabelbrücken durch entsprechende Verbindungszapfen unbeschränkt verlängerbar. Die Kabelführung ist flexibel und einfach zu handhaben. Die Kabelbrückenteile sind als Gerade und als 30°-Bogen erhältlich – mit 3 Bogenteilen ist ein 90° Bogen realisierbar.





PRODUKTHIGHLIGHTS

- Hochwertige und äußerst robuste Materialien – für hohe Beanspruchung und Langlebigkeit
- Flexibel einsetzbar und erweiterbar – für alle Anforderungen die passende Lösung
- Stecksysteme und Kabel VDE geprüft und zertifiziert – für höchste Sicherheit

VERLÄNGERUNGSLEITUNGEN



39100302050013



39100301050100x



39100501100100x



39600516100067

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Leitungen für maximale Strombelastbarkeit nach IEC 60364-5-52 / VDE 0298-4
- Zugelassen auf Baustellen und in landwirtschaftlichen Betrieben
- Hohe Qualitätsstandards, jede Leitung mit beigefügtem Prüfprotokoll

Artikelnummer		Ampère	Polzahl	Ausführung	Gummileitung	Länge	Schutzart	Gewicht (kg)
230 V 50 60 Hz 6h 9h	400 V 50 60 Hz 6h							
39100302050013 39100302100013 39100302250013		16	3	Schutzkontakt- leitung Kupplung mit Spannungsanzeige	H07RN-F 3G2,5 H07RN-F 3G2,5 H07RN-F 3G2,5	5 m 10 m 25 m	IP 54	1,4 2,6 6,1
39100302050100 39100302100100 39100302250100		16	3	CEE NEO	H07RN-F 3G2,5 H07RN-F 3G2,5 H07RN-F 3G2,5	5 m 10 m 25 m	IP 54	1,4 2,6 6,1
	39100502050100 39100502100100 39100502250100	16	5	CEE NEO	H07RN-F 5G2,5 H07RN-F 5G2,5 H07RN-F 5G2,5	5 m 10 m 25 m	IP54	2,3 4,0 9,2
	39100502050102 39100502100102 39100502250102	16	5	CEE NEO mit Stecker als Phasenwender	H07RN-F 5G2,5 H07RN-F 5G2,5 H07RN-F 5G2,5	5 m 10 m 25 m	IP54	2,2 3,9 9,1
	39300506050100 39300506100100 39300506250100	32	5	CEE NEO	H07RN-F 5G6 H07RN-F 5G6 H07RN-F 5G6	5 m 10 m 25 m	IP 54	3,9 7,2 16,9
	39300506050102 39300506100102 39300506250102	32	5	CEE NEO mit Stecker als Phasenwender	H07RN-F 5G6 H07RN-F 5G6 H07RN-F 5G6	5 m 10 m 25 m	IP 54	3,9 7,1 16,9
	39600516050067 39600516100067 39600516250067	63	5	CEE abschließbar	H07RN-F 5G16 H07RN-F 5G16 H07RN-F 5G16	5 m 10 m 25 m	IP67	9,2 16,9 40,2
	39700535050 39700535100 39700535250	125	5	CEE	H07RN-F 5G35 H07RN-F 5G35 H07RN-F 5G35	5 m 10 m 25 m	IP 67	17,1 30,8 72,1

KABELTROMMELN



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

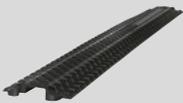
- Leitungsrollen entsprechen den Anforderungen der DGUV I 203-005 (BGI 600 oder BGI 608)
- Unzerbrechliches Synthetik Gummi, extrem robust
- Kabeltrommel entspricht der Schutzklasse II
- Geeignet für den Betrieb mit Umgebungsbedingungen zwischen -25°C bis +40°C

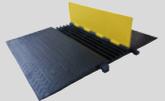
Artikelnummer	Ausführung	Gummileitung	Länge	Gewicht (kg)	Schutzart	Thermo-Schutzschalter	Anzahl Steckdosen	
								
39100301045304 39100301100304	3-fach Vollgummi-Verteilersteckdose mit Schutzkontakt-Stecker	H07RN-F 3G1,5	4,5 m 10 m	1,1 1,9	IP44			3
39100301250303	Kabeltrommel Ø 230 mm mit Schutzkontakt-Stecker	H07RN-F 3G1,5	25 m	4,8	IP44	x		3
39100302250303	Kabeltrommel Ø 285 mm mit Schutzkontakt-Stecker	H07RN-F 3G2,5	25 m	6,5	IP44	x		3
39100502250320	Kabeltrommel Ø 310 mm mit CEE-Stecker 5 x 16 A	H07RN-F 5G2,5	25 m	9,8	IP 44	x	1	3

KABELBRÜCKEN

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Rutschhemmende Oberfläche (Werkstoff SBR / NBR Kautschuk)
- Säuren- und laugenbeständig, UV- und hochwärmebeständig
- Nichtleitend und bis 110 kV durchschlagfest
- Kabelbrückenteile sind als Gerade und 30°-Bogen erhältlich (mit 3 Bogenteilen sind 90°-Winkel realisierbar)
- Achslast 0,2 t bis 9 t
- Unbeschränkt verlängerbar, schwarz-gelbe Signalfarbe

Artikelnummer	Ausführung	Anzahl Kanäle	Kanalgröße je Kanal (mm)	Maße (L x B x H) mm	Belastbarkeit	Gewicht (kg)	
39870090	Gerade	1	40 x 10	1000 x 130 x 20	200 kg	2,0	
39870020	Gerade	2	28 x 30	1000 x 250 x 48	9t Achslast	7,5	
39870021	Bogen 30°	2	28 x 30	280 x 250 x 48	9t Achslast	1,9	
39870022	Endstück	2	28 x 30	150 x 250 x 48	9t Achslast	2,0	
39870023	Zapfen			45 x 30 x 38		0,1	
39870080	Gerade, Maxi	2	80 x 80	800 x 590 x 05	9t Achslast	27,0	
39870045	Gerade	4	2 x 52 x 50 2 x 45 x 50	910 x 590 x 75	9t Achslast	28,0	
39870046	Bogen 30°	4	2 x 52 x 45 2 x 45 x 45	455 x 590 x 78	9t Achslast	10,3	

Artikelnummer	Ausführung	Anzahl Kanäle	Kanalgröße je Kanal (mm)	Maße (L x B x H) mm	Belastbarkeit	Gewicht (kg)	
39870047	Endstück	4	2 x 52 x 45 2 x 45 x 45	300 x 590 x 75	9t Achslast	6,6	
39870048	Zapfen			104 x 47 x 56		0,2	
39870054	Gerade / rollstuhlgeeignet	5	33 x 30	800 x 1150 x 45	6t Achslast	36,0	
39870050	Gerade	5	35 x 35	800 x 445 x 50	9t Achslast	15,0	
39870051	Bogen 30°	5	35 x 35	380 x 445 x 50	9t Achslast	4,8	
39870052	Endstück	5	35 x 35	200 x 445 x 50	9t Achslast	4,4	
39870053	Zapfen			100 x 50 x 40		0,1	

CEE-STECKVORRICHTUNGEN NEO

Unser Sortiment an CEE-Steckvorrichtungen eignet sich für unterschiedliche Anwendungsbereiche: für industrielle Anwendungen, auf dem Bau sowie für den Event- und Freizeitbereich. Je nach Anforderung bieten wir die passende Lösung.

Dank optimierter Funktionalitäten bietet NEO maximalen Anwendernutzen.

ALLE PRODUKTVORTEILE AUF EINEN BLICK

ANWENDERFREUNDLICHE ERGONOMIE

- Weniger Kraftaufwand
- Einfache & sichere Bedienung

STAUB- & SPRITZWASSERSCHUTZ

- Erhöhte Standardschutzart IP54

QR CODE

- Schnellzugriff auf aktuelle Produktinformationen und Montageanleitungen

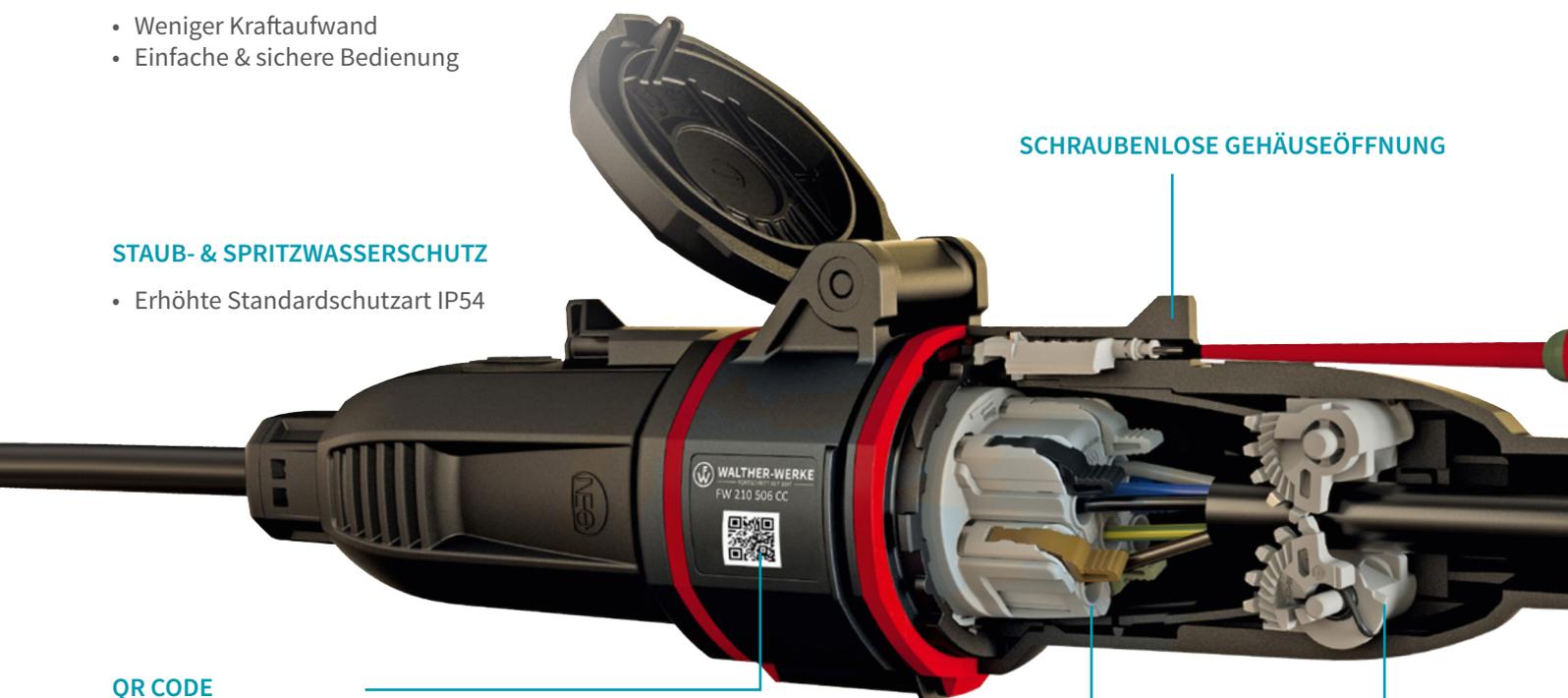
ROBUSTES MATERIAL

- Gehäuse aus PA66-Material garantiert hohe Stabilität
- Hochwärmebeständige Kontaktträger

SCHRAUBENLOSE GEHÄUSEÖFFNUNG

ONE-TOUCH VERSCHLUSSSYSTEM

SICHERE & WARTUNGSFREIE ANSCHLUSSTECHNIK





PRODUKT-HIGHLIGHTS

Schraubenlose Gehäuseöffnung

Durch einen Push auf den Verriegelungsmechanismus wird die Verbindung von Steckervorder- und -hinterteil gelöst.

One-Touch Verschlusssystem

Zwei Arbeitsschritte vereint in einer 1/4 Drehung:

1. Verbindung von Steckervorder- und -hinterteil
2. Automatische Aktivierung der innenliegenden Zugentlastung

Sichere & wartungsfreie Anschlussstechnik

- Schraubenlose & komfortable Bedienbarkeit durch Anschlussklemmhebel (CAGE CLAMP®) von WAGO®. Häufige Wiederanschließbarkeit und Zeitersparnis bei der Konfektion.
- Schraubkontakt mit Torx-Schrauben für optimale Kraftübertragung und erhöhte Lebensdauer.

CEE-STECKVORRICHTUNGEN NEO

CEE NEO Wandsteckdosen

Artikel-Nr.	Amp.	Pol.	Spannung Uhrzeit	Anschlussstechnik	Ausführung	Schutzart	
FW110306CC	16	3	230 V 6h	Käfigzugfeder	CEE NEO Wandsteckdose mit einer Kabelführung oben	IP 54	
FW110306SK	16	3	230 V 6h	Schraubanschluss			
FW110406CC	16	4	400 V 6h	Käfigzugfeder			
FW110506CC	16	5	400 V 6h	Käfigzugfeder			
FW110506SK	16	5	400 V 6h	Schraubanschluss			

FW110406CC

CEE NEO Wandsteckdosen mit Universalgehäuse

Artikel-Nr.	Amp.	Pol.	Spannung Uhrzeit	Anschlussstechnik	Ausführung	Schutzart	
FW111306CC	16	3	230 V 6h	Käfigzugfeder	CEE NEO Wandsteckdose mit 3 Kabelführungen M20/ M25 ausbrechbar	IP54	
FW111306SK	16	3	230 V 6h	Schraubanschluss			
FW110406CC	16	4	400 V 6h	Käfigzugfeder			
FW111506CC	16	5	400 V 6h	Käfigzugfeder			
FW111506SK	16	5	400 V 6h	Schraubanschluss			

FW111506CC

CEE NEO Wandsteckdosen Mini-Kombi

Artikel-Nr.	Amp.	Pol.	Spannung Uhrzeit	Anschlussstechnik	Ausführung	Schutzart	
FW112506CC	16	5	400 V 6h	Push-In Klemmstein	CEE NEO Wandsteckdose mit Schutzkontaktsteckdose (ungesichert)	IP54	
FW112506SK	16	5	400 V 6h	Schraub-Klemmstein			

FW112506CC

CEE NEO Stecker One-Touch

Artikel-Nr.	Amp.	Pol.	Spannung Uhrzeit	Anschlussstechnik	Ausführung	Schutzart	
FW210406CC	16	4	400 V 6h	Käfigzugfeder	CEE NEO Stecker – One-Touch – mit innenliegender, automatisch aktivierender Zugentlastung	IP54	
FW210506CC	16	5	400 V 6h	Käfigzugfeder			
FW230506CC	32	5	400 V 6h	Käfigzugfeder			

FW210506CC

Art.-Nr.-Endungen (außer bei Minikombi): CC = Käfigzugfeder, SK = Schraubanschluss, 01 = Push-In Klemmstein

CEE NEO Stecker Classic

Artikel-Nr.	Amp.	Pol.	Spannung Uhrzeit	Anschluss-technik	Ausführung	Schutzart	
FW211306CC	16	3	230 V 6h	Käfigzugfeder	CEE NEO Stecker – Classic – mit außen- liegender Zugentlastung mittels Kabel- verschraubung	IP 54	
FW211306SK	16	3	230 V 6h	Schraubanschluss			
FW211406CC	16	4	400 V 6h	Käfigzugfeder			
FW211506SK	16	5	400 V 6h	Schraubanschluss			
FW231506SK	32	5	400 V 6h	Schraubanschluss			

FW211506SK

CEE NEO Stecker als Phasenwender

Artikel-Nr.	Amp.	Pol.	Spannung Uhrzeit	Anschluss-technik	Ausführung	Schutzart	
FW211506PH	16	5	400 V 6h	Schraubanschluss	CEE NEO Stecker – Classic – als Phasen- wender	IP54	
FW231506PH	32	5	400 V 6h	Schraubanschluss			

FW211506SK

CEE NEO Kupplung One-Touch

Artikel-Nr.	Amp.	Pol.	Spannung Uhrzeit	Anschluss-technik	Ausführung	Schutzart	
FW310406CC	16	4	400 V 6h	Käfigzugfeder	CEE NEO Kupplung – One-Touch – mit innenliegender, automatisch aktivierender Zugentlastung	IP54	
FW310506CC	16	5	400 V 6h	Käfigzugfeder			
FW330506CC	32	5	400 V 6h	Käfigzugfeder			

FW310506CC

CEE NEO Kupplung Classic

Artikel-Nr.	Amp.	Pol.	Spannung Uhrzeit	Anschluss-technik	Ausführung	Schutzart	
FW311306CC	16	3	230 V 6h	Käfigzugfeder	CEE NEO Kupplung – Classic – mit außen- liegender Zugentlastung mittels Kabel- verschraubung	IP54	
FW311306SK	16	3	230 V 6h	Schraubanschluss			
FW311406CC	16	4	400 V 6h	Käfigzugfeder			
FW311506SK	16	5	400 V 6h	Schraubanschluss			
FW331506SK	32	5	400 V 6h	Schraubanschluss			

FW311506SK

Art.-Nr.-Endungen: CC = Käfigzugfeder, SK = Schraubanschluss, PH = Phasenwender

CEE-STECKVORRICHTUNGEN NEO

CEE NEO Anbausteckdosen gerade

Artikel-Nr.	Amp.	Pol.	Spannung Uhrzeit	Anschluss-technik	Ausführung	Schutzart	
FW412306CC	16	3	230 V 6h	Käfigzugfeder	CEE NEO Anbausteckdose gerade Flanschmaß 60 x 60 mm Befestigungsmaß 47 x 47 mm	IP54	 FW412306CC
FW412306SK	16	3	230 V 6h	Schraubanschluss			
FW410306CC	16	3	230 V 6h	Schraubanschluss	CEE NEO Anbausteckdose gerade Flanschmaß 75 x 75 mm Befestigungsmaß 60 x 60 mm	IP54	 FW410506CC
FW410406CC	16	4	400 V 6h	Käfigzugfeder			
FW410506CC	16	5	400 V 6h	Käfigzugfeder			
FW410506SK	16	5	400 V 6h	Schraubanschluss			
FW411406CC	16	4	400 V 6h	Käfigzugfeder	CEE NEO Anbausteckdose gerade Flanschmaß 86 x 86 mm Befestigungsmaß 69,5 x 69,5 mm	IP54	 FW411506CC
FW411506CC	16	5	400 V 6h	Käfigzugfeder			
FW431506CC	32	5	400 V 6h	Käfigzugfeder			

CEE NEO Anbausteckdosen schräg

Artikel-Nr.	Amp.	Pol.	Spannung Uhrzeit	Anschluss-technik	Ausführung	Schutzart	
FW512306CC	16	3	230 V 6h	Käfigzugfeder	CEE NEO Anbausteckdose schräg Flanschmaß 60 x 60 mm Befestigungsmaß 47 x 47 mm	IP 54	 FW512306CC
FW512306SK	16	3	230 V 6h	Schraubanschluss			
FW510406CC	16	5	400 V 6h	Käfigzugfeder	CEE NEO Anbausteckdose schräg Flanschmaß 86 x 86 mm Befestigungsmaß 69,5 x 69,5 mm	IP54	 FW510506CC
FW510506CC	16	5	400 V 6h	Käfigzugfeder			
FW510506SK	16	5	400 V 6h	Schraubanschluss			

Art.-Nr.-Endungen: CC = Käfigzugfeder, SK = Schraubanschluss

CEE NEO Anbaugerätestecker gerade

Artikel-Nr.	Amp.	Pol.	Spannung Uhrzeit	Anschlussstechnik	Ausführung	Schutzart		
FW612306CC	16	3	230 V 6h	Käfigzugfeder	CEE NEO Anbaugerätestecker gerade Flanschmaß 60 x 60 mm Befestigungsmaß 47 x 47 mm	IP 54		
FW612306SK	16	3	230 V 6h	Schraubanschluss				<i>FW612306CC</i>
FW610306CC	16	3	230 V 6h	Käfigzugfeder	CEE NEO Anbaugerätestecker gerade Flanschmaß 75 x 75 mm Befestigungsmaß 60 x 60 mm	IP 54		
FW610406CC	16	4	400 V 6h	Käfigzugfeder				<i>FW610506CC</i>
FW610506CC	16	5	400 V 6h	Käfigzugfeder				
FW630506CC	32	5	400 V 6h	Käfigzugfeder				

CEE NEO Wandgerätestecker

Artikel-Nr.	Amp.	Pol.	Spannung Uhrzeit	Anschlussstechnik	Ausführung	Schutzart		
FW710306CC	16	3	230 V 6h	Käfigzugfeder	CEE NEO Wandgerätestecker	IP 54		
FW710306SK	16	3	230 V 6h	Schraubanschluss				<i>FW710406CC</i>
FW710406CC	16	4	400 V 6h	Käfigzugfeder				
FW710506SK	16	5	400 V 6h	Schraubanschluss				
FW710506CC	16	5	400 V 6h	Käfigzugfeder				<i>FW710406CC</i>

CEE STECKVORRICHTUNGEN

CEE Stecker

Artikel-Nr.	Amp.	Pol.	Spannung Uhrzeit	Anschluss-technik	Ausführung	Schutzart	
210SL 230SL	16 32	5 5	400 V 6h	Schraubenlos, mit Schneidklemm- technik, mit außenliegender Kabelverschraubung	CEE Stecker	IP 44	 230
262	63	5	400 V 6h	Schraubanschluss, mit außenliegender Kabelverschraubung	CEE Stecker	P 44	 262
219 239 268	16 32 63	5 5 5	400 V 6h	Schraubanschluss, mit außenliegender Kabelverschraubung	CEE Stecker	IP 67	 239
279	125	5	400 V 6h	Schraubanschluss, mit außenliegender Trompeten- verschraubung	CEE Stecker	IP 67	 269

CEE Kupplungen

Artikel-Nr.	Amp.	Pol.	Spannung Uhrzeit	Anschluss-technik	Ausführung	Schutzart	
310SL 330SL	16 32	5 5	400 V 6h	Schraubenlos, mit Schneidklemm- technik, mit außenliegender Kabelverschraubung	CEE Kupplung	IP 44	 310SL
362	63	5	400 V 6h	Schraubanschluss, mit außenliegender Kabelverschraubung	CEE Kupplung	IP 44	 362
319 339 368	16 32 63	5 5 5	400 V 6h	Schraubanschluss, mit außenliegender Kabelverschraubung	CEE Kupplung	IP 67	 339
379	125	5	400 V 6h	Schraubanschluss, mit außenliegender Trompeten- verschraubung	CEE Kupplung	IP 67	 379

SL = Schneidklemmtechnik

CEE Anbaudosen

Artikel-Nr.	Amp.	Pol.	Spannung Uhrzeit	Anschlusstechnik	Ausführung	Schutzart	
430	32	5	400 V 6h	Schraubanschluss	Anbaudose gerade Flanschmaß: 75 x 75 mm Befestigungsmaß 60 x 60 mm, fingersicher	IP 44	 430
512 532 562	16 32 63	5 5 5	400 V 6h	Schraubanschluss	Anbaudose schräg Flanschmaß: 110 x 110 mm für Baustrom- anwendungen, Befestigungsmaß 90 x 90 mm, 16-63 A fingersicher	IP 44	 532
560	63	5	400 V 6h	Schraubanschluss	Anbaudose schräg Flanschmaß: 107 x 100 mm Befestigungsmaß 85 x 77 mm, fingersicher	IP 44	 560
579	125	5	400 V 6h	Schraubanschluss	Anbaudose schräg Flanschmaß: 114 x 114 mm Befestigungsmaß 90 x 90 mm handrückensicher	IP 67	 579

CEE Gerätestecker

Artikel-Nr.	Amp.	Pol.	Spannung Uhrzeit	Anschlusstechnik	Ausführung	Schutzart	
630 660	32 63	5 5	400 V 6h	Schraubanschluss Außenbefestigung, 1 Kabeleinführung oben	Wandgerätestecker	IP 44	 660
678	125	5	400 V 6h	Schraubanschluss, Innenbefestigung Kabeleinführung oben 1 x M50 u. 1 x M20, Kabeleinführung unten 2 x M40, mit Klemmsatz 3 x 50 mm ²	Wandgerätestecker	IP67	 678

PROCON INDUSTRIE-STECKVERBINDER

ZUVERLÄSSIGE SIGNAL- UND LEISTUNGSÜBERTRAGUNG

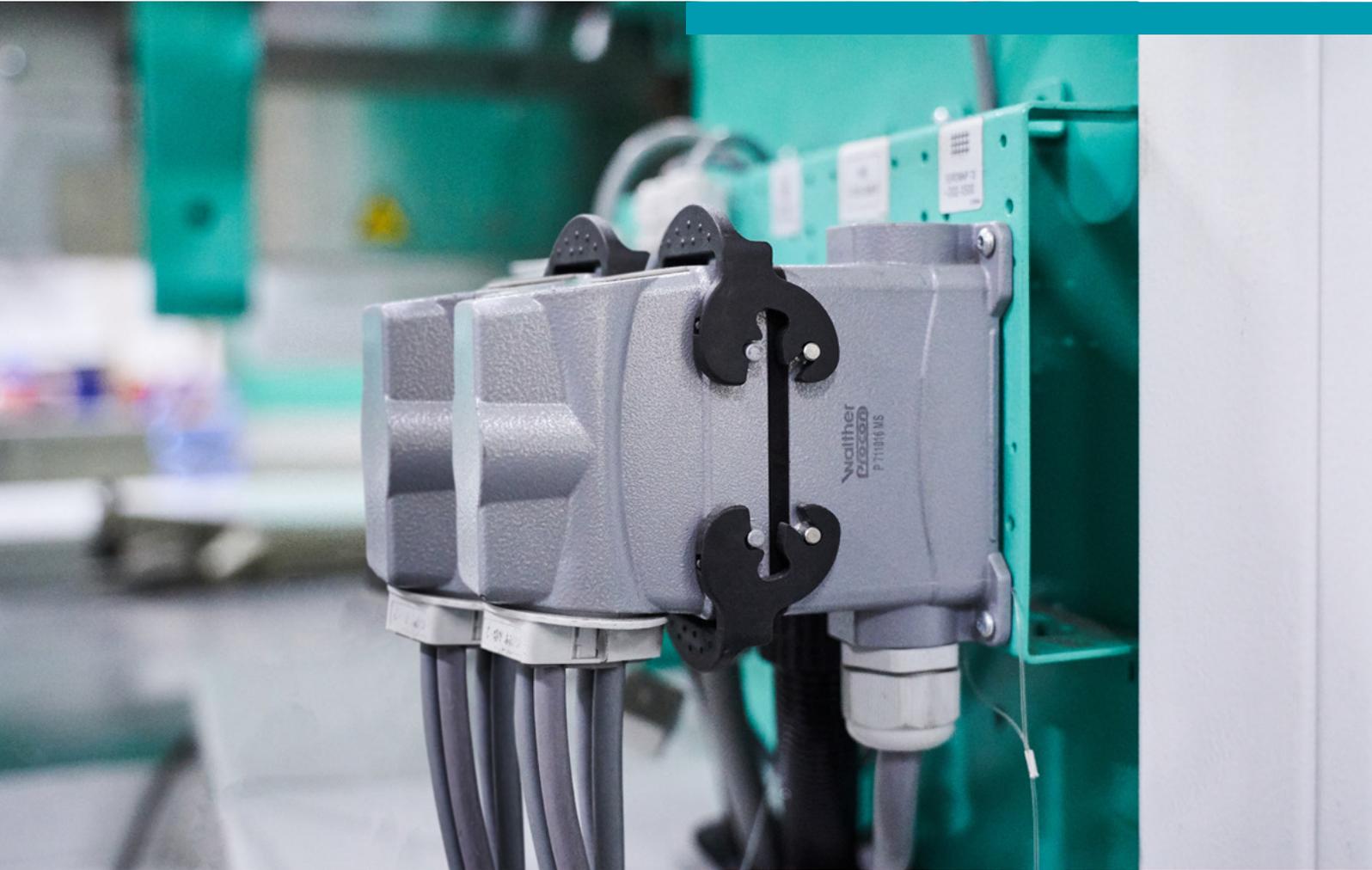
PROCON Steckverbinder dienen der Stromversorgung und Steuerung. Sie finden Anwendung in der Steuer-, Mess- und Regeltechnik ebenso wie im Maschinen- und Anlagenbau. Gleichzeitig fungieren sie auch als Schnittstellen für PC's oder Diagnosegeräte, um Betriebsdaten oder Überwachungen während des Anlagenbetriebes zu übertragen. Vor allem für die Vorgänge innerhalb automatisierter Anlagen ist eine funktionssichere elektrische Ausrüstung Voraussetzung, damit Abläufe ständig gesteuert oder geregelt und Messdaten verarbeitet werden können.

Das Industrie-Steckverbinder-Sortiment von WALTHER setzt sich aus verschiedenen Gehäusen und Einsätzen zusammen. Dazu gehören Sockel-, Anbau-, Tüllen-, und Kupplungsgehäuse der Baureihen A3b – A32 und B6 – B48. Diese sind in den Materialien Aluminium, Zink und Kunststoff verfügbar und können mit verschiedenen Verriegelungsarten (Quer-, Längs- und Zentralverriegelung) ausgestattet werden. Dank der rechteckigen Form ist eine größtmögliche Flächennutzung für verschiedene Kontaktanordnungen möglich – nach diesen unterscheidet man auch die einzelnen Baureihen.

Die glasfaserverstärkten Kunststoffeinsätze können 3 bis 280 Kontakte aufnehmen und als Crimp-, Schraub-, Push-In- oder Schneidklemmanschluss ausgelegt werden. Je nach Anwendung sind spezielle Hochstrom-, Hochvolt- oder Hochtemperatureinsätze verfügbar.

Mit modularen Einsätzen können bis zu 80 A bzw. 1.000 Volt übertragen werden. Weiterhin bietet das System die Möglichkeit, Koax-, RJ45-, Universal- oder Profi-Bus-, sowie Pneumatikmodule einzusetzen.

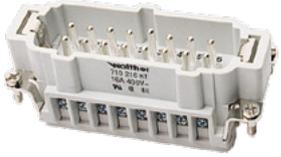


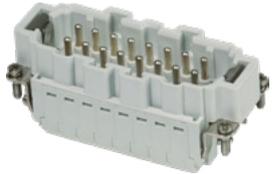


PROCON ONE-TOUCH

Die PROCON B6-Serie „One-Touch“ ist ein Steckverbinder-Design, welches speziell für Anwendungen konzipiert wurde, wo „enge“ Platzverhältnisse im Anschlussraum herrschen. Insbesondere da, wo mehrere Steckverbinder nebeneinander auf engem Raum montiert werden müssen, ist das neue PROCON „One-Touch“ Design die perfekte Lösung. Hohe Leistungsdichte bei gleichzeitig kleinstmöglicher Fläche und einfacher Bedienung. So wurde die Kundenanforderung, die am Anfang der Entwicklung von PROCON One-Touch stand, umgesetzt. Innovativ ist dabei die bügelfreie Gehäuseverbindung mit „One Touch“, die eine einfache Einhand-Bedienung verspricht. Durch einen innenliegenden Federmechanismus werden Sockel- und Anbaugehäuse mit der Tülle verbunden. Platzraubende Verriegelungsbügel werden nicht mehr benötigt und ermöglichen somit die Anordnung mehrerer Steckverbinder direkt nebeneinander.

EINSÄTZE

Artikelnummer	Serie	Polzahl	Beschriftung	Bemessungsstrom (A)	Bemessungsspannung (V)	Beschreibung	
700103	A	3	1 - 3 + PE	10	250	Buchseinsatz mit Schraubkontakten	
700104	A	4	1 - 4 + PE	10	250		
710106	B	6	1 - 6 + PE	16	500		
710110	B	10	1 - 10 + PE	16	500		
710116	B	16	1 - 16 + PE	16	500		
710132	B	32	17 - 32 + PE	16	500		
710124	B	24	1 - 24 + PE	16	500		
710148	B	48	25 - 48 + PE	16	500		
							710116
700203	A	3	1 - 3 + PE	10	250	Stifteinsatz mit Schraubkontakten	
700204	A	4	1 - 4 + PE	10	250		
710206	B	6	1 - 6 + PE	16	500		
710210	B	10	1 - 10 + PE	16	500		
710216	B	16	1 - 16 + PE	16	500		
710232	B	32	17 - 32 + PE	16	500		
710224	B	24	1 - 24 + PE	16	500		
710248	B	48	25 - 48 + PE	16	500		
							710216
71010601	B	6	1 - 6 + PE	16	500	Buchseinsatz mit Schneidklemmtechnik	
71011001	B	10	1 - 10 + PE	16	500		
71011601	B	16	1 - 16 + PE	16	500		
71013201	B	32	17 - 32 + PE	16	500		
71012401	B	24	1 - 24 + PE	16	500		
71014801	B	48	25 - 48 + PE	16	500		
							71011601
71020601	B	6	1 - 6 + PE	16	500	Stifteinsatz mit Schneidklemmtechnik	
71021001	B	10	1 - 10 + PE	16	500		
71021601	B	16	1 - 16 + PE	16	500		
71023201	B	32	17 - 32 + PE	16	500		
71022401	B	24	1 - 24 + PE	16	500		
71024801	B	48	25 - 48 + PE	16	500		
							71021601

Artikelnummer	Serie	Polzahl	Beschriftung	Bemessungsstrom (A)	Bemessungsspannung (V)	Beschreibung	
71010604	B	6	1 - 6 + PE	16	500	Buchseinsatz mit Push-In Technik	
71011004	B	10	1 - 10 + PE	16	500		
71011604	B	16	1 - 16 + PE	16	500		
71013204	B	32	17 - 32 + PE	16	500		
71012404	B	24	1 - 24 + PE	16	500		
71014804	B	48	25 - 48 + PE	16	500		
							71011604
71020604	B	6	1 - 6 + PE	16	500	Stifteinsatz mit Push-In Technik	
71021004	B	10	1 - 10 + PE	16	500		
71021604	B	16	1 - 16 + PE	16	500		
71023204	B	32	17 - 32 + PE	16	500		
71022404	B	24	1 - 24 + PE	16	500		
71024804	B	48	25 - 48 + PE	16	500		
							71021604

GEHÄUSE

Artikelnummer	Serie	für Einsätze mit Polzahl	Gehäusewerkstoff	Kabelzuführung	H x B x L (mm)	Beschreibung			
T701403	A	3 oder 4	Zink	seitlich	25,5 x 40,5 x 24	Sockelgehäuse mit Längsverriegelungsbügel			
P711406MS	B	6	Aluminium	seitlich	52 x 52 x 84				
P711410MS	B	10	Aluminium	seitlich	53 x 52 x 93				
P711416MS	B	16	Aluminium	seitlich	68 x 57 x 117				
P711424MS	B	24	Aluminium	seitlich	68 x 57 x 144				
P751424MS	B	6	Aluminium	seitlich	74 x 57 x 84				
P751442MS	B	10	Aluminium	seitlich	74 x 52 x 93				
P757408MS	B	16	Aluminium	seitlich	84 x 57 x 144				
P757472MS	B	24	Aluminium	seitlich	84 x 57 x 117				
T711448MS	B	48	Aluminium	seitlich	100 x 120 x 145				
P711606MS	B	6	Aluminium	seitlich	52 x 52 x 84			Sockelgehäuse mit Klappdeckel und Längsverriegelungsbügel	
P711610MS	B	10	Aluminium	seitlich	53 x 52 x 93				
P711616MS	B	16	Aluminium	seitlich	68 x 57 x 117				
P711624MS	B	24	Aluminium	seitlich	68 x 57 x 144				
P751624MS	B	6	Aluminium	seitlich	74 x 57 x 84				
P751642MS	B	10	Aluminium	seitlich	74 x 52 x 93				
P757608MS	B	16	Aluminium	seitlich	84 x 57 x 144				
P757672MS	B	24	Aluminium	seitlich	84 x 57 x 117				
T711648MS	B	48	Aluminium	seitlich	100 x 120 x 145				
704403	A	3 oder 4	Zink	oben	24 x 34 x 38	Anbaugehäuse mit Längsverriegelungsbügel			
700621	A	3 oder 4	Kunststoff	oben	24 x 34 x 38				
714306	B	6	Aluminium	oben	27 x 43 x 80				
714310	B	10	Aluminium	oben	29 x 43 x 93				
714316	B	16	Aluminium	oben	29 x 43 x 114				
714324	B	24	Aluminium	oben	29 x 43 x 140				
714348	B	48	Aluminium	oben	41 x 90 x 165				
704403	A	3 oder 4	Zink	oben	24 x 34 x 38			Anbaugehäuse mit Klappdeckel und Längsverriegelungsbügel	
714406	B	6	Aluminium	oben	27 x 43 x 80				
714410	B	10	Aluminium	oben	29 x 43 x 93				
714416	B	16	Aluminium	oben	29 x 43 x 114				
714424	B	24	Aluminium	oben	29 x 43 x 140				
714448	B	48	Aluminium	oben	41 x 90 x 165				

P711416MS

P711616MS

714316

714416

Artikelnummer	Serie	für Einsätze mit Polzahl	Gehäusewerkstoff	Kabelzuführung	H x B x L (mm)	Beschreibung	
704503 700622	A A	3 oder 4 3 oder 4	Zink Kunststoff	seitlich seitlich	25,5 x 38 x 40,5 25,5 x 38 x 40,5	Anbaugehäuse, gewinkelte Ausführung, mit Längsverriegelungsbügel	 <i>700622</i>
T703803MS T700623MS	A A	3 oder 4 3 oder 4	Zink Kunststoff	oben oben	60,5 x 26,5 x 35 60,5 x 26,5 x 35	Kupplungsgehäuse mit Längsverriegelungsbügel	 <i>P753972</i>
P753824 P753842 P753972 P713924	B B B B	6 10 16 24	Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium	oben oben oben oben	73 x 43 x 60 73 x 43 x 89 80 x 43 x 109 80 x 43 x 136		
T702603MS T700624MS	A A	3 oder 4 3 oder 4	Zink Kunststoff	seitlich seitlich	48 x 26,5 x 36,5 48 x 26,5 x 36,5	Tüllengehäuse mit Längsverriegelungsnocken	 <i>P718616</i>
P712606 P712610 P712624 P712724 P718616 P758624 P758642 P728740 T712648	B B B B B B B B B	6 10 16 24 6 10 16 24 48	Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium	seitlich seitlich seitlich seitlich seitlich seitlich seitlich seitlich seitlich	56 x 43 x 60 56 x 43 x 73 65 x 43 x 120 65 x 43 x 120 65 x 43 x 94 72 x 43 x 60 72 x 43 x 73 76 x 43 x 94 96 x 89 x 131,5		
T702803MS T700625MS	A A	3 oder 4 3 oder 4	Zink Kunststoff	gerade gerade	48 x 26,5 x 36,5 48 x 26,5 x 36,5	Tüllengehäuse mit Längsverriegelungsnocken	 <i>P718816</i>
P712806 P712810 P712824 P718924 P718816 P758824 P758842 P728940 T712848	B B B B B B B B B	6 10 16 24 6 10 16 24 48	Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium	gerade gerade gerade gerade gerade gerade gerade gerade gerade	56 x 43 x 60 56 x 43 x 73 65 x 43 x 120 65 x 43 x 120 65 x 43 x 94 72 x 43 x 60 72 x 43 x 73 76 x 43 x 94 96 x 89 x 131,5		

GEHÄUSE

Artikelnummer	Serie	für Einsätze mit Polzahl	Gehäusewerkstoff	Kabelzuführung	H x B x L (mm)	Beschreibung	
P711010MS P751042MS P711016MS P757072MS P711024MS P757008MS T711032MS	B	10 10 16 16 24 24 32	Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium	seitlich seitlich seitlich seitlich seitlich seitlich seitlich	53 x 57 x 93 53 x 74 x 93 68 x 57 x 117 68 x 57 x 117 68 x 57 x 144 84 x 57 x 144 72 x 92 x 124	Sockelgehäuse mit Querverriegelungsbügeln	 <p style="text-align: right;">P711016</p>
714110 714116 714124 714132	B B B B	10 16 24 32	Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium	oben oben oben oben	29 x 57 x 93 29 x 57 x 114 29 x 57 x 166 30 x 92 x 134	Anbaugehäuse mit Querverriegelungsbügeln	 <p style="text-align: right;">714116</p>
P713610 P753642 P713616 P753772 P713724 T713632	B B B B B B	10 10 16 16 24 32	Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium	oben oben oben oben oben oben	61,5 x 43 x 73 73 x 45 x 73 70,5 x 43 x 94 80 x 45 x 94 80 x 57 x 120 82 x 92 x 94	Kupplungsgehäuse mit Querverriegelungsbügeln	 <p style="text-align: right;">P713616</p>

Artikelnummer	Serie	für Einsätze mit Polzahl	Gehäusewerkstoff	Kabelzuführung	H x B x L (mm)	Beschreibung	
P712010 P718016 P728140 P712024 P718124 T718032	B B B B B B	10 16 16 24 24 32	Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium	seitlich seitlich seitlich seitlich seitlich seitlich	56 x 43 x 73 65 x 43 x 94 76 x 43 x 94 65 x 43 x 120 76 x 43 x 120 80 x 79 x 94	Tüllengehäuse mit Querverriegelungsnocken	 <p style="text-align: right;">P718016</p>
P712210 P718216 P728340 P712324 P718324 T718332	B B B B B B	10 16 16 24 24 32	Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium Aluminium	oben oben oben oben oben oben	56 x 43 x 73 65 x 43 x 94 76 x 43 x 94 65 x 43 x 120 76 x 43 x 120 80 x 79 x 94	Anbaugehäuse mit Querverriegelungsnocken	 <p style="text-align: right;">P718216</p>

BAUREIHE MO B HALTERAHMEN

Artikelnummer	Buchsenrahmen	Stiftrahmen	Beschreibung	
770006	MO B 6		für 2 Kontaktträger für Buchsen- und Stiftkontakte einbaubar in Gehäuse Serie B 6	
770106		MO B 6	für 2 Kontaktträger für Buchsen- und Stiftkontakte einbaubar in Gehäuse Serie B 6	
770010	MO B 10		für 3 Kontaktträger für Buchsen- und Stiftkontakte einbaubar in Gehäuse Serie B 10	
770110		MO B 10	für 3 Kontaktträger für Buchsen- und Stiftkontakte einbaubar in Gehäuse Serie B 10	
770016	MO B 16		für 5 Kontaktträger für Buchsen- und Stiftkontakte einbaubar in Gehäuse Serie B 16	
770116		MO B 16	für 5 Kontaktträger für Buchsen- und Stiftkontakte einbaubar in Gehäuse Serie B 16	
770024	MO B 24		für 7 Kontaktträger für Buchsen- und Stiftkontakte einbaubar in Gehäuse Serie B 24	
770124		MO B 24	für 7 Kontaktträger für Buchsen- und Stiftkontakte einbaubar in Gehäuse Serie B 24	

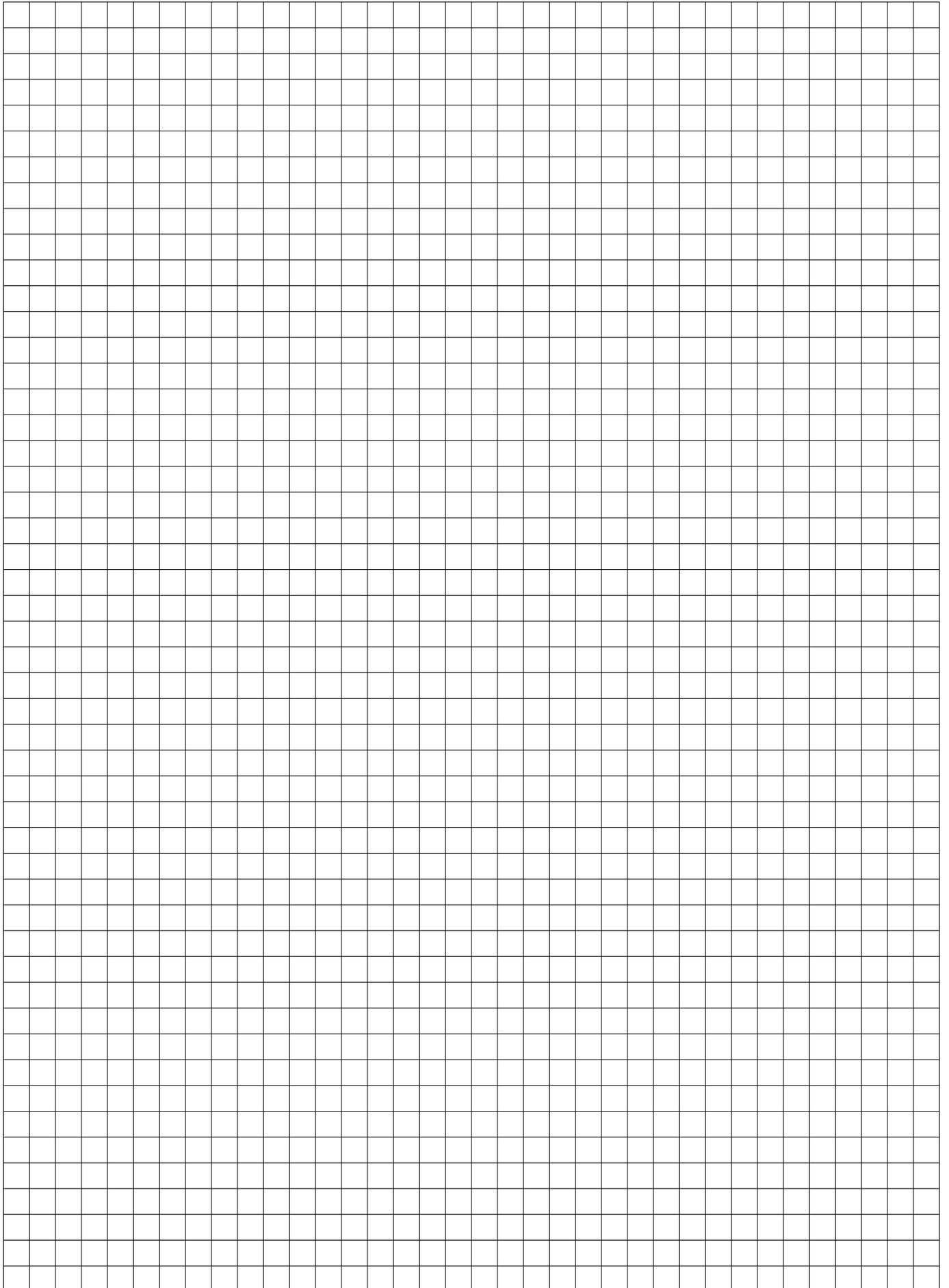
EINSÄTZE DER BAUREIHE MO (MODULARES SYSTEM)

Baureihe	Polzahl	Einsatz- beschriftung	Volt AC	Ampère		Einsatz	Kontakte			
MO	MO 3P koax	3	ohne	250	-		Buchse		772400	772410
	MO 3P koax	3	ohne	250	-		Stift		772500	772510
	MO 2P	1 + PE	1	1000	80		Buchse			
	MO 2P	1 + PE	1	1000	80		Stift			
	MO 2P	2	1-2	1000	80		Buchse			
	MO 2P	2	1-2	1000	80		Stift			

Baureihe	Polzahl	Einsatzbeschriftung	Volt AC	Ampère	Einsatz	Kontakte (mm ²)									
MO	MO 3P	3	1-3	630	40		Buchse		1,5	2,5	4,0	6,0	10,0		
							771003		772030	772040	772050	772060	772070		
	MO 3P	3	1-3	630	40		Stift		1,5	2,5	4,0	6,0	10,0		
								771103		772130	772140	772150	772160	772170	
	MO 3.1P	3	1-3	1000	50		Buchse		1,5	2,5	4,0	6,0	10,0		
								771403		772030	772040	772050	772060	772070	
	MO 3.1P	3	1-3	1000	50		Stift		1,5	2,5	4,0	6,0	10,0		
								771503		772130	772140	772150	772160	772170	
	MO 4P	4	1-4	630	25		Buchse		0,14 - 0,37	0,5	0,75	1,0	1,5	2,5	
								771605		710508	710504	710509	710500	710501	710502
	MO 4P	4	1-4	630	25		Stift		0,14 - 0,37	0,5	0,75	1,0	1,5	2,5	
								771705		710518	710514	710519	710510	710511	710512
	MO 4P +PE	4 + PE	1 - 4 + PE	1000	16		Buchse		0,5 - 1,5	1,5 - 2,5	2,5 - 4,0				
								771610		773200	773230	773260			
	MO 4P +PE	4 + PE	1 - 4 + PE	1000	16		Stift		0,5 - 1,5	1,5 - 2,5	2,5 - 4,0				
								771710		773300	773330	773360			
	MO 5.1P	5	1 - 5	1000	16		Buchse		0,5 - 1,5	1,5 - 2,5	2,5 - 4,0				
								771620		773200	773230	773260			
	MO 5.1P	5	1 - 5	1000	16		Stift		0,5 - 1,5	1,5 - 2,5	2,5 - 4,0				
								771720		773300	773330	773360			
	MO 5P	5	1 - 5	400	20		Buchse		0,5	0,75 - 1	1,5	2,5	4,0		
								771005		772210	772220	772230	772240	772250	
	MO 5P	5	1 - 5	400	20		Stift		0,5	0,75 - 1	1,5	2,5	4,0		
								771105		772310	772320	772330	772340	772350	
	MO 10P	10	1 - 10	250	10		Buchse		0,14 - 0,37	0,5	0,75 - 1	1,5	2,5	LWL	
								771010		720506	720507	720508	720509	720502	720520
	MO 10P	10	1 - 10	250	10		Stift		0,14 - 0,37	0,5 mm	0,75 - 1	1,5	2,5	LWL	
								771110		720516	720517	720518	720519	720512	720530
MO 20P	20	1-20	63	5		Buchse		0,09 - 0,25	0,25 - 0,5						
							771020		773000	773001					
MO 20P	20	1-20	63	5		Stift		0,09 - 0,25	0,25 - 0,5						
							771120		773100	773101					
MO RJ45	4 + 8		400	13		Buchse		0,14 - 0,37	0,5	0,75 - 1	1,5	2,5	LWL		
							775000		720506	720507	720508	720509	720502	720520	
MO RJ45	4 + 8		400	13		Stift		0,14 - 0,37	0,5	0,75 - 1	1,5	2,5	LWL		
							775100		720516	720517	720518	720519	720512	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		Buchse		Buchse		Buchse			
							771001		771002		771004		771006		
MO 1P Pneu	1 + 2		8 bar			Stift		Buchse		Buchse		Buchse			
							771101		771102		771104		771106		
MO 0						Buchse									
							771000								
MO 0						Stift									
							771100								

* Schirmung

NOTIZEN





Bleiben Sie immer auf dem aktuellsten Stand und bestens informiert mit unserem **WALTHER Newsletter**. Und auch über **LinkedIn** erhalten Sie die neuesten Informationen und News rund um die WALTHER-WERKE.

walther-werke.de

WALTHER-WERKE | Ferdinand Walther GmbH
Ramsener Straße 6 | 67304 Eisenberg