

ES EPG 45 WM 120

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen

- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
- großer Verarbeitungsbereich bis 300 mm²
- Schnellverschlusskopf um 270° drehbar
- automatische Druckbegrenzung und Überwachung mit Drucksensor
- elektronische Steuerung und Überwachung des Pressvorgangs
- Abspeichern aller Verpressungen und Fehlermeldungen auf internem Speicher
- Auslesung aller Zyklen und Fehlermeldungen über USB
- Li-Ionen Akku mit Ladezustandsanzeige: 18V, 2 Ah

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	WM-Crimp
Best.-Nr.	1500900000
Typ	ES EPG 45 WM 120
GTIN (EAN)	4050118309287
VPE	1 Stück

ES EPG 45 WM 120**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	12 mm	Tiefe (inch)	0,472 inch
Höhe	60 mm	Höhe (inch)	2,362 inch
Breite	30 mm	Breite (inch)	1,181 inch
Nettogewicht	135 g		

Kontaktbeschreibung

Leiterquerschnitt max. AWG	4/0
----------------------------	-----

Crimpeinsätze

Crimpbreite	5 mm	Crimpbreite in mm	5
Crimpquerschnitt Kupfer	120		

Werkzeugdaten Crimpen

Crimpart/-profil	WM-Crimp		
Kabelschuhquerschnitt	nominal	120 mm ²	

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001282	ETIM 7.0	EC001282
ETIM 8.0	EC001282	ETIM 9.0	EC001282
ECLASS 9.0	21-04-90-90	ECLASS 9.1	21-01-90-90
ECLASS 10.0	21-04-90-90	ECLASS 11.0	21-04-90-90
ECLASS 12.0	21-04-90-90	ECLASS 13.0	21-04-90-90

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Downloads

Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

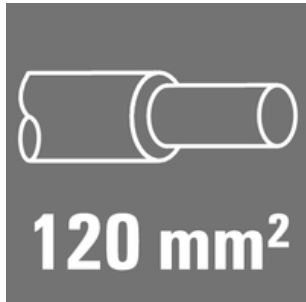
ES EPG 45 WM 120

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

120 mm²



Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwendern eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

Allgemeine Bestelldaten

Typ	KRN-M20/-120	Ausführung
Best.-Nr.	1495690000	Kabelschuh, 120 mm²
GTIN (EAN)	4050118305524	
VPE	25 Stück	
Typ	KRN-M12/-120	Ausführung
Best.-Nr.	1495670000	Kabelschuh, 120 mm²
GTIN (EAN)	4050118305258	
VPE	25 Stück	
Typ	KRN-M16/-120	Ausführung
Best.-Nr.	1495680000	Kabelschuh, 120 mm²
GTIN (EAN)	4050118305272	
VPE	25 Stück	
Typ	KRN-M10/-120	Ausführung
Best.-Nr.	1495650000	Kabelschuh, 120 mm²
GTIN (EAN)	4050118305289	
VPE	25 Stück	
Typ	KRN-M14/-120	Ausführung
Best.-Nr.	1495800000	Kabelschuh, 120 mm²
GTIN (EAN)	4050118305616	
VPE	25 Stück	
Typ	KRN-M8/-120	Ausführung
Best.-Nr.	1495790000	Kabelschuh, 120 mm²
GTIN (EAN)	4050118305401	
VPE	25 Stück	

ES EPG 45 WM 120

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

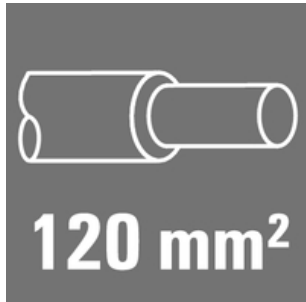
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

120 mm²
Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwenden eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

Allgemeine Bestelldaten

Typ	KP-M16/-120	Ausführung
Best.-Nr.	1498270000	Kabelschuh, 120 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307580	
VPE	50 Stück	
Typ	KP-M10/-120	Ausführung
Best.-Nr.	1498240000	Kabelschuh, 120 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307368	
VPE	50 Stück	
Typ	KP-M20/-120	Ausführung
Best.-Nr.	1498280000	Kabelschuh, 120 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307702	
VPE	50 Stück	
Typ	KP-M12/-120	Ausführung
Best.-Nr.	1498250000	Kabelschuh, 120 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307627	
VPE	50 Stück	
Typ	KP-M8/-120	Ausführung
Best.-Nr.	1498480000	Kabelschuh, 120 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307900	
VPE	50 Stück	
Typ	KP-M14/-120	Ausführung
Best.-Nr.	1498490000	Kabelschuh, 120 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307771	
VPE	50 Stück	

ES EPG 45 WM 120

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

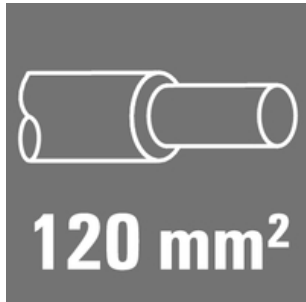
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

120 mm²

Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwenden eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

Allgemeine Bestelldaten

Typ	KWN-M16/-120 45	Ausführung
Best.-Nr.	1496420000	Kabelschuh, 120 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306118	
VPE	25 Stück	
Typ	KWN-M8/-120 45	Ausführung
Best.-Nr.	1496390000	Kabelschuh, 120 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305999	
VPE	25 Stück	
Typ	KWN-M12/-120 45	Ausführung
Best.-Nr.	1496410000	Kabelschuh, 120 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306057	
VPE	25 Stück	
Typ	KWN-M10/-120 45	Ausführung
Best.-Nr.	1496400000	Kabelschuh, 120 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306224	
VPE	25 Stück	

120 mm²

Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwenden eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

Allgemeine Bestelldaten

Typ	VPLN/-120	Ausführung
Best.-Nr.	1492960000	Kabelschuh, 120 mm ² , 120 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302936	
VPE	50 Stück	

ES EPG 45 WM 120

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Werkzeuge



Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen

- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
- großer Verarbeitungsbereich bis 300 mm²
- Schnellverschlusskopf um 270° drehbar
- automatische Druckbegrenzung und Überwachung mit Drucksensor
- elektronische Steuerung und Überwachung des Pressvorgangs
- Abspeichern aller Verpressungen und Fehlermeldungen auf internem Speicher
- Auslesung aller Zyklen und Fehlermeldungen über USB
- Li-Ionen Akku mit Ladezustandsanzeige: 18V, 2 Ah

Allgemeine Bestelldaten

Typ	EPG 45	Ausführung
Best.-Nr.	1500830000	Crimpwerkzeug, 6mm ² , 150mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon), WM-
GTIN (EAN)	4050118309317	Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp
VPE	1 Stück	

120 mm²



Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwendern eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

Allgemeine Bestelldaten

Typ	KWN-M10/-120 90	Ausführung
Best.-Nr.	1494450000	Kabelschuh, 120 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304084	
VPE	25 Stück	
Typ	KWN-M16/-120 90	Ausführung
Best.-Nr.	1494480000	Kabelschuh, 120 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304312	
VPE	25 Stück	
Typ	KWN-M12/-120 90	Ausführung
Best.-Nr.	1494470000	Kabelschuh, 120 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304091	
VPE	25 Stück	

ES EPG 45 WM 120

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Typ	KWN-M8/-120 90	Ausführung
Best.-Nr.	1494680000	Kabelschuh, 120 mm²
GTIN (EAN)	4050118304343	
VPE	25 Stück	

120 mm²



Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwenden eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

Allgemeine Bestelldaten

Typ	VPN/-120	Ausführung
Best.-Nr.	1498690000	Kabelschuh, 120 mm², 120 mm²
GTIN (EAN)	4050118307795	
VPE	25 Stück	

120 mm²



Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwenden eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

Allgemeine Bestelldaten

Typ	KRN-M10/-120 S	Ausführung
Best.-Nr.	1494920000	Kabelschuh, 120 mm²
GTIN (EAN)	4050118304626	
VPE	10 Stück	
Typ	KRN-M6/-120 S	Ausführung
Best.-Nr.	1494410000	Kabelschuh, 120 mm²
GTIN (EAN)	4050118304060	
VPE	10 Stück	
Typ	KRN-M12/-120 S	Ausführung
Best.-Nr.	1494930000	Kabelschuh, 120 mm²
GTIN (EAN)	4050118304602	
VPE	10 Stück	

Erstellungs-Datum 1. Juni 2024 17:03:54 MESZ

ES EPG 45 WM 120

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Typ	KRN-M8/-120 S	Ausführung
Best.-Nr.	1494420000	Kabelschuh, 120 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304077	
VPE	10 Stück	

120 mm²

Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwendern eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

Allgemeine Bestelldaten

Typ	KWPN-M20/-120 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497780000	Kabelschuh, 120 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307191	
VPE	25 Stück	
Typ	KWPN-M10/-120 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497750000	Kabelschuh, 120 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307061	
VPE	25 Stück	
Typ	KWPN-M16/120 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497770000	Kabelschuh, 120 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307030	
VPE	25 Stück	
Typ	KWPN-M12/-120 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497760000	Kabelschuh, 120 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307184	
VPE	25 Stück	