

ES EPG 45 HEX 150**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	Sechskantcrimp (Hexagon)
Best.-Nr.	1994540000
Art	ES EPG 45 HEX 150
GTIN (EAN)	4050118379778
VPE	1 Stück

ES EPG 45 HEX 150

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	129 g		

Kontaktbeschreibung

Leiterquerschnitt max. AWG	5/0
----------------------------	-----

Crimpeinsätze

Crimpbreite	5 mm	Crimpbreite in mm	5
Crimpquerschnitt Kupfer	150	Kennzahl	22

Werkzeugdaten Crimpen

Crimpart/-profil	Sechskantcrimp (Hexagon)
Kabelschuhquerschnitt	nominal 150 mm ²

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001282	ETIM 7.0	EC001282
ETIM 8.0	EC001282	ETIM 9.0	EC001282
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	21-04-90-90
ECLASS 15.0	21-04-90-90		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Downloads

Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

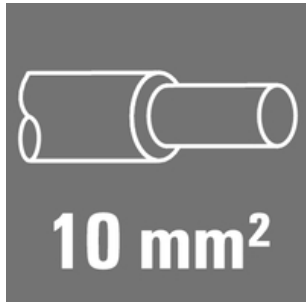
ES EPG 45 HEX 150

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

www.weidmueller.com

Zubehör

10 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

Art	KP-M10/-150	Ausführung
Best.-Nr.	1498310000	Kabelschuh, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307801	
VPE	25 Stück	

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

Art	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	

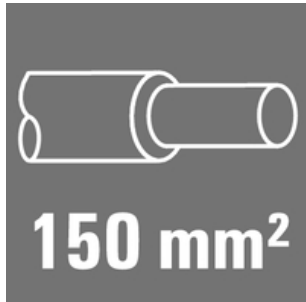
ES EPG 45 HEX 150

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

www.weidmueller.com

Zubehör

150 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

Art	KRN-M16/-150	Ausführung
Best.-Nr.	1495730000	Kabelschuh, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305395	
VPE	25 Stück	
Art	KRN-M8/-150	Ausführung
Best.-Nr.	1495700000	Kabelschuh, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305333	
VPE	25 Stück	
Art	KRN-M10/-150	Ausführung
Best.-Nr.	1495710000	Kabelschuh, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305159	
VPE	25 Stück	
Art	KRN-M12/-150	Ausführung
Best.-Nr.	1495720000	Kabelschuh, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305296	
VPE	25 Stück	
Art	KRN-M14/-150	Ausführung
Best.-Nr.	1495810000	Kabelschuh, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305500	
VPE	25 Stück	
Art	KRN-M20/-150	Ausführung
Best.-Nr.	1495740000	Kabelschuh, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305357	
VPE	25 Stück	

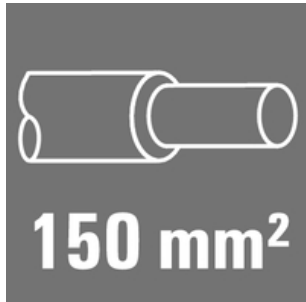
ES EPG 45 HEX 150

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

www.weidmueller.com

Zubehör

150 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

Art	KRN-M12/-150 S	Ausführung
Best.-Nr.	1494970000	Kabelschuh, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304459	
VPE	10 Stück	
Art	KRN-M10/-150 S	Ausführung
Best.-Nr.	1494950000	Kabelschuh, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304473	
VPE	10 Stück	
Art	KRN-M8/-150 S	Ausführung
Best.-Nr.	1494940000	Kabelschuh, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304701	
VPE	10 Stück	
Art	KRN-M6/-150 S	Ausführung
Best.-Nr.	1494440000	Kabelschuh, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303964	
VPE	10 Stück	

150 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

Art	VPN/-150	Ausführung
Best.-Nr.	1498710000	Kabelschuh, 150 mm ² , 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118308129	
VPE	25 Stück	

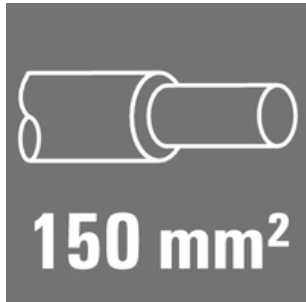
ES EPG 45 HEX 150

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

www.weidmueller.com

Zubehör

150 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

Art	KWN-M8/-150 45	Ausführung
Best.-Nr.	1496430000	Kabelschuh, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306071	
VPE	25 Stück	
Art	KWN-M16/-150 45	Ausführung
Best.-Nr.	1496470000	Kabelschuh, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306132	
VPE	25 Stück	
Art	KWN-M20/-150 45	Ausführung
Best.-Nr.	1496480000	Kabelschuh, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305739	
VPE	25 Stück	
Art	KWN-M10/-150 45	Ausführung
Best.-Nr.	1496440000	Kabelschuh, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305777	
VPE	25 Stück	
Art	KWN-M12/-150 45	Ausführung
Best.-Nr.	1496450000	Kabelschuh, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305906	
VPE	25 Stück	

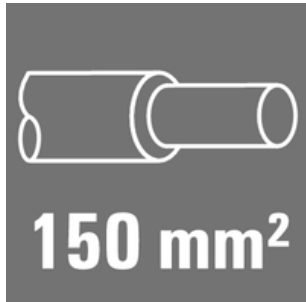
ES EPG 45 HEX 150

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

www.weidmueller.com

Zubehör

150 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

Art	KWN-M16/-150 90	Ausführung
Best.-Nr.	1494520000	Kabelschuh, 150 mm²
GTIN (EAN)	4050118303995	
VPE	25 Stück	
Art	KWN-M12/-150 90	Ausführung
Best.-Nr.	1494510000	Kabelschuh, 150 mm²
GTIN (EAN)	4050118304305	
VPE	25 Stück	
Art	KWN-M10/150 90	Ausführung
Best.-Nr.	1494500000	Kabelschuh, 150 mm²
GTIN (EAN)	4050118303896	
VPE	25 Stück	
Art	KWN-M8/-150 90	Ausführung
Best.-Nr.	1494490000	Kabelschuh, 150 mm²
GTIN (EAN)	4050118304107	
VPE	25 Stück	
Art	KWN-M20/-150 90	Ausführung
Best.-Nr.	1494530000	Kabelschuh, 150 mm²
GTIN (EAN)	4050118304206	
VPE	25 Stück	

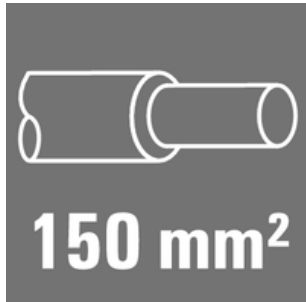
ES EPG 45 HEX 150

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

www.weidmueller.com

Zubehör

150 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

Art	VPLN/-150	Ausführung
Best.-Nr.	1492970000	Kabelschuh, 150 mm ² , 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302912	
VPE	50 Stück	

150 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

Art	KWPN-M10/-150 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497810000	Kabelschuh, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307221	
VPE	25 Stück	
Art	KWPN-M8/-150 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497790000	Kabelschuh, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307085	
VPE	25 Stück	
Art	KWPN-M16/-150 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497830000	Kabelschuh, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307160	
VPE	25 Stück	
Art	KWPN-M12/-150 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497820000	Kabelschuh, 150 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307306	
VPE	25 Stück	

ES EPG 45 HEX 150

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	KWPN-M20/150 90	Ausführung
Best.-Nr.	1496680000	Kabelschuh, 150 mm²
GTIN (EAN)	4050118306088	
VPE	25 Stück	

150 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

Art	KP-M20/-150	Ausführung
Best.-Nr.	1498340000	Kabelschuh, 150 mm²
GTIN (EAN)	4050118307740	
VPE	25 Stück	
Art	KP-M8/-150	Ausführung
Best.-Nr.	1498290000	Kabelschuh, 150 mm²
GTIN (EAN)	4050118307399	
VPE	25 Stück	
Art	KP-M14/-150	Ausführung
Best.-Nr.	1498580000	Kabelschuh, 150 mm²
GTIN (EAN)	4050118308112	
VPE	25 Stück	
Art	KP-M12/-150	Ausführung
Best.-Nr.	1498320000	Kabelschuh, 150 mm²
GTIN (EAN)	4050118307658	
VPE	25 Stück	
Art	KP-M16/-150	Ausführung
Best.-Nr.	1498330000	Kabelschuh, 150 mm²
GTIN (EAN)	4050118307641	
VPE	25 Stück	