



Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderndhülsen 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	Crimpwerkzeug, 6mm ² , 150mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon), WM-Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp
Best.-Nr.	1500830000
Art	EPG 45
GTIN (EAN)	4050118309317
VPE	1 ST

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	70 mm	Tiefe (inch)	2.7559 inch
Höhe	365 mm	Höhe (inch)	14.3701 inch
Breite	80 mm	Breite (inch)	3.1496 inch
Nettogewicht	500 g		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2159813b-98fd-4068-b62a-bc89a046c012

Technische Daten

Ladezeit	0.5 h
Artikelbeschreibung	(1)Crimpwerkzeug
Ausführung	Akkuhydraulisch
Presskraft	nominal

Kontaktbeschreibung

Crimpbereich, max.	150 mm ²	Crimpbereich, min.	6 mm ²
--------------------	---------------------	--------------------	-------------------

Werkzeugdaten Crimpen

Antrieb	Elektro-hydraulisch	Aderendhülsenquerschnitt, max.	50 mm ²
Aderendhülsenquerschnitt, min.	25 mm ²	Crimpart/-profil	Sechskantcrimp (Hexagon), WM-Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp
Hub	16 mm		

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000168	ETIM 9.0	EC000168
ETIM 10.0	EC000168	ECLASS 14.0	21-04-38-11
ECLASS 15.0	21-04-38-11		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen



Zubehör**... für Quetschkabelschuhe**

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	ES EPG 45 DIN 70	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1501380000	70mm ² , Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4050118309744	
VPE	1 ST	

... für Aderendhülsen

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	ES EPG 45 AEH 25	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1501070000	25mm ² , Trapezcrimp
GTIN (EAN)	4050118309164	
VPE	1 ST	

Zubehörwww.weidmueller.com**... für Presskabelschuhe**

- 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	ES EPG 45 HEX 150	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1994540000	150mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118379778	
VPE	1 ST	

... für Rohrkabelschuhe

- 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	ES EPG 45 WM 6	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1500850000	Zubehör, 6mm ² , WM-Crimp
GTIN (EAN)	4050118309485	
VPE	1 ST	
Art	ES EPG 45 WM 10/70	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1500870000	70mm ² , WM-Crimp
GTIN (EAN)	4050118309256	
VPE	1 ST	
Art	ES EPG 45 WM 25/50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1500880000	50mm ² , WM-Crimp
GTIN (EAN)	4050118309171	
VPE	1 ST	

EPG 45

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	ES EPG 45 WM 95	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1500890000	95mm ² , WM-Crimp
GTIN (EAN)	4050118309218	
VPE	1 ST	
Art	ES EPG 45 WM 120	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1500900000	120mm ² , WM-Crimp
GTIN (EAN)	4050118309287	
VPE	1 ST	
Art	ES EPG 45 WM 16/35	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1500920000	35mm ² , WM-Crimp
GTIN (EAN)	4050118309478	
VPE	1 ST	

... für Presskabelschuhe

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	ES EPG 45 HEX 6	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1500930000	6mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118309508	
VPE	1 ST	
Art	ES EPG 45 HEX 10/70	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1500940000	70mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118309522	
VPE	1 ST	
Art	ES EPG 45 HEX 16/35	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1500950000	35mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118309492	
VPE	1 ST	
Art	ES EPG 45 HEX 25/50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1500970000	50mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118309195	
VPE	1 ST	
Art	ES EPG 45 HEX 95	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1500980000	95mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118309348	
VPE	1 ST	

EPG 45

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Art	ES EPG 45 HEX 120	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1500990000	120mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118309140	
VPE	1 ST	

... für Aderendhülsen

Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechsleinsätzen

- 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	ES EPG 45 AEH 35	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1501170000	35mm ² , Trapezcrimp
GTIN (EAN)	4050118309386	
VPE	1 ST	
Art	ES EPG 45 AEH 50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1501180000	50mm ² , Trapezcrimp
GTIN (EAN)	4050118309539	
VPE	1 ST	

... für Quetschkabelschuhe

Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechsleinsätzen

- 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	ES EPG 45 DIN 6	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1501290000	6mm ² , Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4050118309614	
VPE	1 ST	

EPG 45

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Art	ES EPG 45 DIN 10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1501320000	10mm ² , Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4050118309577	
VPE	1 ST	
Art	ES EPG 45 DIN 16	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1501330000	16mm ² , Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4050118309751	
VPE	1 ST	
Art	ES EPG 45 DIN 25	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1501340000	25mm ² , Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4050118309560	
VPE	1 ST	
Art	ES EPG 45 DIN 35	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1501350000	35mm ² , Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4050118309645	
VPE	1 ST	
Art	ES EPG 45 DIN 50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1501370000	50mm ² , Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4050118309706	
VPE	1 ST	

... für Rohrkabelschuhe

Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechsleinsätzen

- 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	ES EPG 45 WM 150	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1994550000	150mm ² , WM-Crimp
GTIN (EAN)	4050118379785	
VPE	1 ST	

Zubehörwww.weidmueller.com**Zubehör**

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	AKKU LI 18B2	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2858730000	
GTIN (EAN)	4064675566137	
VPE	1 ST	
Art	AKKU LI 18B5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2860070000	
GTIN (EAN)	4064675574750	
VPE	1 ST	
Art	LADEGERAET EPG	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1509370000	
GTIN (EAN)	4050118318630	
VPE	1 ST	