

KP-M20/-50**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

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

Ausfuehrung	Kabelschuh,50 mm ²
Best.-Nr.	1498120000
Art	KP-M20/-50
GTIN (EAN)	4050118307597
VPE	100 ST

KP-M20/-50

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

RoHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	47.81 g
--------------	---------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Technische Daten

Ausführung	DIN-Serie 46235 Standard
------------	--------------------------

Verbinder

Leiteranschlussquerschnitt	50 mm ²	Isolation	nicht vorhanden
Bohrung	M 20	Innendurchmesser Schaft (d1)	9.8 mm
Außendurchmesser Schaft (d3)	14.5 mm	Schaftlänge (a)	28 mm
Anschlusslänge (l)	61.5 mm	Innendurchmesser Flansch (d2)	21 mm
Flanschbreite (b)	30 mm	Kennzahl Cu	14 K

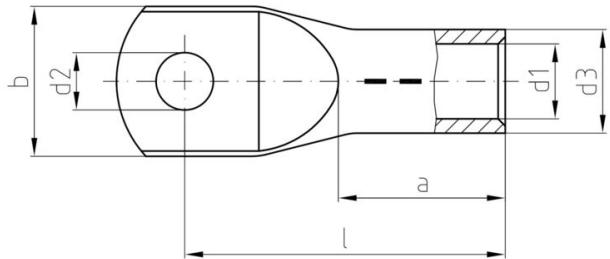
Klassifikationen

ETIM 8.0	EC001050	ETIM 9.0	EC001050
ETIM 10.0	EC001050	ECLASS 14.0	27-40-02-03
ECLASS 15.0	27-40-02-03		

KP-M20/-50

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

KP-M20/-50

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Crimpwerkzeug für Rohr- und Presskabelschuhe**

Crimpwerkzeuge für Rohr- und Presskabelschuhe mit drehbarem Crimpstern.

- Integrierter Crimpstern für unterschiedliche Querschnitte
- Hexagon Crimpwerkzeuge für Presskabelschuhe
- WM-From Crimpwerkzeuge für Rohrkabelschuhe
- großer Verarbeitungsbereich bis 70 oder 120 mm²

Allgemeine Bestelldaten

Art	PZ PK 6/70	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1500470000	6mm ² , 70mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118309263	
VPE	1 ST	
Art	PZ PK 10/120	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1500480000	10mm ² , 120mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118309089	
VPE	1 ST	

Werkzeuge

Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechselseinsätzen

- 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	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1500830000	Crimpwerkzeug, 6mm ² , 150mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon), WM-Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp
GTIN (EAN)	4050118309317	
VPE	1 ST	

KP-M20/-50

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

www.weidmueller.com

Zubehör**... 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 25/50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1500880000	50mm ² , WM-Crimp
GTIN (EAN)	4050118309171	
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 25/50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1500970000	50mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118309195	
VPE	1 ST	

KP-M20/-50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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

Art	EPG 60	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2453810000	Presswerkzeuge, Werkzeuge, Crimpwerkzeug, 6mm ² , 300mm ² ,
GTIN (EAN)	4050118468434	Sechskantcrimp (Hexagon), WM-Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp,
VPE	1 ST	Ovalcrimp

... 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/HPG 60 WM 50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2469580000	Einsatz Crimpwerkzeug, 50mm ² , WM-Crimp
GTIN (EAN)	4050118483864	
VPE	1 ST	

KP-M20/-50

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

Zubehör

www.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/HPG 60 HEX 50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	250520000	Einsatz Crimpwerkzeug, 50mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118519600	
VPE	1 ST	

Werkzeuge

- Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen
- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
 - großer Verarbeitungsbereich bis 400 mm²
 - Schnellverschlusskopf um 360° drehbar
 - automatische Druckbegrenzung und Überwachung mit Drucksensor
 - Zusatzfunktionen für APG Serie:
 - elektronische Steuerung und Überwachung des Pressvorgangs
 - Abspeichern aller Verpressungen und Fehlermeldungen auf internem Speicher
 - Auslesung aller Zyklen und Fehlermeldungen über USB

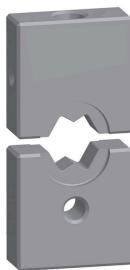
Allgemeine Bestelldaten

Art	HPG 60	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2453820000	
GTIN (EAN)	4050118468427	6mm ² , 300mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon), WM-Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp
VPE	1 ST	

KP-M20/-50

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

www.weidmueller.com

Zubehör**... für Rohrkabelschuhe**

- Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen
- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
 - großer Verarbeitungsbereich bis 400 mm²
 - Schnellverschlusskopf um 360° drehbar
 - automatische Druckbegrenzung und Überwachung mit Drucksensor
 - Zusatzfunktionen für APG Serie:
 - elektronische Steuerung und Überwachung des Pressvorgangs
 - Abspeichern aller Verpressungen und Fehlermeldungen auf internem Speicher
 - Auslesung aller Zyklen und Fehlermeldungen über USB

Allgemeine Bestelldaten

Art	ES APG 80 WM 50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1502500000	50mm ² , WM-Crimp
GTIN (EAN)	4050118310658	
VPE	1 ST	

... für Presskabelschuhe

- Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen
- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
 - großer Verarbeitungsbereich bis 400 mm²
 - Schnellverschlusskopf um 360° drehbar
 - automatische Druckbegrenzung und Überwachung mit Drucksensor
 - Zusatzfunktionen für APG Serie:
 - elektronische Steuerung und Überwachung des Pressvorgangs
 - Abspeichern aller Verpressungen und Fehlermeldungen auf internem Speicher
 - Auslesung aller Zyklen und Fehlermeldungen über USB

Allgemeine Bestelldaten

Art	ES APG 80 HEX 50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1502670000	50mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118310559	
VPE	1 ST	