

**KP-M20/-300****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.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,300 mm <sup>2</sup>
Best.-Nr.	<b>1498470000</b>
Art	KP-M20/-300
GTIN (EAN)	4050118307849
VPE	10 ST

**KP-M20/-300**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Zulassungen**

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

**Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht	340.4 g
--------------	---------

**Umweltanforderungen**

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

**Technische Daten**

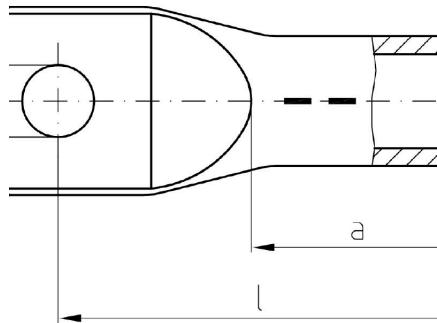
Ausführung	DIN-Serie 46235 Standard
------------	--------------------------

**Verbinder**

Leiteranschlussquerschnitt	300 mm <sup>2</sup>	Isolation	nicht vorhanden
Bohrung	M 20	Innendurchmesser Schaft (d1)	24.5 mm
Außendurchmesser Schaft (d3)	32 mm	Schaftlänge (a)	50 mm
Anschlusslänge (l)	100 mm	Innendurchmesser Flansch (d2)	21 mm
Flanschbreite (b)	48.5 mm	Kennzahl Cu	32 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		

**Zeichnungen**

**KP-M20/-300**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****Werkzeuge**

- Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen
- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
  - großer Verarbeitungsbereich bis 300 mm<sup>2</sup>
  - 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.	<a href="#">2453810000</a>	Presswerkzeuge, Werkzeuge, Crimpwerkzeug, 6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> ,
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 mm<sup>2</sup>
  - 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 300	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2469650000</a>	Einsatz Crimpwerkzeug, 300mm <sup>2</sup> , WM-Crimp
GTIN (EAN)	4050118484045	
VPE	1 ST	

**KP-M20/-300**

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

**Zubehör**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**... für Presskabelschuhe**

Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen

- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
- großer Verarbeitungsbereich bis 300 mm<sup>2</sup>
- 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 300	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2505270000</a>	Einsatz Crimpwerkzeug, 300mm <sup>2</sup> , Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118519655	
VPE	1 ST	

**Werkzeuge**

Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen

- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
- großer Verarbeitungsbereich bis 400 mm<sup>2</sup>
- 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.	<a href="#">2453820000</a>	
GTIN (EAN)	4050118468427	6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> , Sechskantcrimp (Hexagon), WM-Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp
VPE	1 ST	

**KP-M20/-300**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****... für Rohrkabelschuhe**

Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen

- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
- großer Verarbeitungsbereich bis 400 mm<sup>2</sup>
- 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 300	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1502590000</a>	300mm <sup>2</sup> , WM-Crimp
GTIN (EAN)	4050118310511	
VPE	1 ST	

**... für Presskabelschuhe**

Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen

- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
- großer Verarbeitungsbereich bis 400 mm<sup>2</sup>
- 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 300	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1502750000</a>	300mm <sup>2</sup> , Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118310962	
VPE	1 ST	