

**KWPN-M10/-35 90**

**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,35 mm <sup>2</sup>
Best.-Nr.	<a href="#">1497570000</a>
Art	KWPN-M10/-35 90
GTIN (EAN)	4050118307153
VPE	100 ST

**KWPN-M10/-35 90**

**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	31.2 g
--------------	--------

**Umweltanforderungen**

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

**Technische Daten**

Ausführung	DIN-Serie 46235 90°
------------	---------------------

**Verbinder**

Leiteranschlussquerschnitt	35 mm <sup>2</sup>	Isolation	nicht vorhanden
Bohrung	M10	Innendurchmesser Schaft (d1)	8.2 mm
Außendurchmesser Schaft (d3)	12.5 mm	Schaftlänge (a)	20 mm
Anschlusslänge (l)	20.8 mm	Innendurchmesser Flansch (d2)	10.5 mm
Flanschbreite (b)	19 mm	Kennzahl Cu	12 K

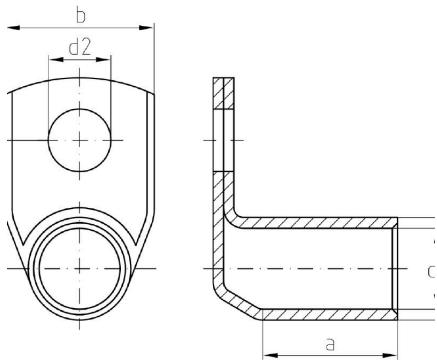
**Klassifikationen**

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		

**KWPN-M10/-35 90**

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

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

**Zeichnungen**

**KWPN-M10/-35 90**

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

[www.weidmueller.com](http://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 mm<sup>2</sup>

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	PZ PK 6/70	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1500470000</a>	6mm <sup>2</sup> , 70mm <sup>2</sup> , Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118309263	
VPE	1 ST	
Art	PZ PK 10/120	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1500480000</a>	10mm <sup>2</sup> , 120mm <sup>2</sup> , 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 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 45	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1500830000</a>	Crimpwerkzeug, 6mm <sup>2</sup> , 150mm <sup>2</sup> , Sechskantcrimp (Hexagon), WM-Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp
GTIN (EAN)	4050118309317	
VPE	1 ST	

**KWPN-M10/-35 90**

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

**Zubehör**

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

**... 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 45 WM 16/35	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1500920000</a>	35mm <sup>2</sup> , 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 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 45 HEX 16/35	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1500950000</a>	35mm <sup>2</sup> , Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118309492	
VPE	1 ST	

**KWPN-M10/-35 90**

**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 35	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2469570000</a>	Einsatz Crimpwerkzeug, 35mm <sup>2</sup> , WM-Crimp
GTIN (EAN)	4050118483826	
VPE	1 ST	

**KWPN-M10/-35 90**

**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 35	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2505190000</a>	Einsatz Crimpwerkzeug, 35mm <sup>2</sup> , Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118519587	
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	

**KWPN-M10/-35 90**

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

**Zubehör**

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

**... 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 35	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1502490000</a>	35mm <sup>2</sup> , WM-Crimp
GTIN (EAN)	4050118310597	
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 35	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1502650000</a>	35mm <sup>2</sup> , Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118310696	
VPE	1 ST	