

**KQIG-M6/-16**

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

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



Isolierte Gabelkabelverbinder aus PVC oder PC/PA

- Handelsübliche Ausführungen
- Nicht gelötet
- Mit konischem Einführtrichter

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Kabelschuh, isolierter Kabelverbinder, 16 mm <sup>2</sup> , 16 mm <sup>2</sup> - 16 mm <sup>2</sup>
Best.-Nr.	<a href="#">1491350000</a>
Art	KQIG-M6/-16
GTIN (EAN)	4050118300987
VPE	50 ST

**KQIG-M6/-16**

**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	5.84 g
--------------	--------

**Umweltanforderungen**

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

**Verbinder**

Leiteranschlussquerschnitt, max.	16 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, min.	16 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt	16 mm <sup>2</sup>	Isolation	vorhanden
Material/Kunststoff	PA	Bohrung	C 6
Kennfarbe	blau	Innendurchmesser Schaft (d1)	5.8 mm
Außendurchmesser Schaft (d3)	11 mm	Anschlusslänge (l)	32.2 mm
Innendurchmesser Flansch (d2)	6.5 mm	Innendurchmesser Kragen (d4)	11 mm

**Klassifikationen**

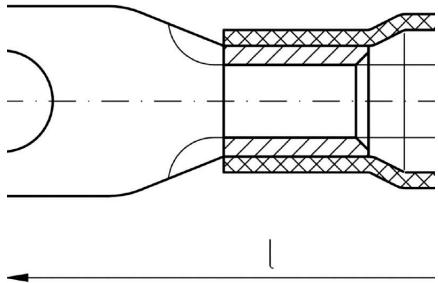
ETIM 8.0	EC001059	ETIM 9.0	EC001059
ETIM 10.0	EC001059	ECLASS 14.0	27-40-02-92
ECLASS 15.0	27-40-02-92		

**KQIG-M6/-16**

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

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

**Zeichnungen**



**KQIG-M6/-16**

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

**Zubehör**

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

**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
Art	HPG 60	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2453820000</a>	6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> , Sechskantcrimp (Hexagon), WM-Crimp, Indent-
GTIN (EAN)	4050118468427	Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp
VPE	1 ST	