

**KQIG-M5/-6****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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**

Ausführung	Kabelschuh, Isolierter Kabelverbinder, 6 mm <sup>2</sup> , 4 mm <sup>2</sup> - 6 mm <sup>2</sup>
Best.-Nr.	<a href="#">1491280000</a>
Art	KQIG-M5/-6
GTIN (EAN)	4050118301311
VPE	100 ST

## Technische Daten

### Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	1.8 g
--------------	-------

### Umweltanforderungen

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

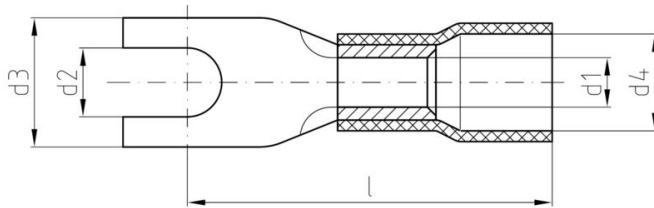
### Verbinder

Leiteranschlussquerschnitt, max.	6 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, min.	4 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt	6 mm <sup>2</sup>	Isolation	vorhanden
Material/Kunststoff	PC	Bohrung	C 5
Kennfarbe	gelb	Innendurchmesser Schaft (d1)	3.6 mm
Außendurchmesser Schaft (d3)	10 mm	Anschlusslänge (l)	22 mm
Innendurchmesser Flansch (d2)	5.3 mm	Innendurchmesser Kragen (d4)	6.4 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		

## Zeichnungen



## Zubehör

### Crimping tools



Crimpwerkzeuge für isolierte Verbinder  
Kabelschuhe, Stiftkabelschuhe, Parallel- und  
Serienverbinder und Steckverbinder

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
- Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte
- Geprüft nach DIN EN 60352 T.2

### Allgemeine Bestelldaten

Art	CTI 6	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9006120000</a>	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.5mm², 6mm²,
GTIN (EAN)	4008190044527	Ovalcrimp, Doppelcrimp
VPE	1 ST	
Art	CTI 6 G	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9202850000</a>	Crimpwerkzeug, Verarbeitungswerkzeug für isolierte Kabelverbinder,
GTIN (EAN)	4032248517855	0.5mm², 6mm², Ovalcrimp, Parallelcrimp
VPE	1 ST	