

**KQI-M2,5/-1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Isolierte Kabelverbinder aus PVC oder PC/PA**

- Handelsübliche Ausführungen
- Nicht gelötet
- Mit konischem Einführtrichter, ausgenommen Stossverbinder

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                                                                                                    |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung | Kabelschuh, Isolierter Kabelverbinder, 1 mm <sup>2</sup> , 0,5 mm <sup>2</sup> - 1 mm <sup>2</sup> |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1492150000</a>                                                                         |
| Art        | KQI-M2,5/-1                                                                                        |
| GTIN (EAN) | 4050118302028                                                                                      |
| VPE        | 100 Stück                                                                                          |

**KQI-M2,5/-1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

|              |        |
|--------------|--------|
| Nettogewicht | 0,71 g |
|--------------|--------|

**Verbinder**

|                                  |                     |                                  |                   |
|----------------------------------|---------------------|----------------------------------|-------------------|
| Anschlusslänge (l)               | 17 mm               | Außendurchmesser Schaft (d3)     | 6 mm              |
| Bohrung                          | M 2.5               | Innendurchmesser Flansch (d2)    | 2,7 mm            |
| Innendurchmesser Kragen (d4)     | 4 mm                | Innendurchmesser Schaft (d1)     | 1,6 mm            |
| Isolation                        | vorhanden           | Kennfarbe                        | rot               |
| Leiteranschlussquerschnitt       | 1 mm <sup>2</sup>   | Leiteranschlussquerschnitt, max. | 1 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, min. | 0,5 mm <sup>2</sup> | Material/Kunststoff              | PC                |

**Klassifikationen**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001059    | ETIM 7.0    | EC001059    |
| ETIM 8.0    | EC001059    | ETIM 9.0    | EC001059    |
| ETIM 10.0   | EC001059    | ECLASS 9.0  | 27-40-02-12 |
| ECLASS 9.1  | 27-40-02-12 | ECLASS 10.0 | 27-40-02-12 |
| ECLASS 11.0 | 27-40-02-12 | ECLASS 12.0 | 27-40-02-12 |
| ECLASS 13.0 | 27-40-02-12 | ECLASS 14.0 | 27-40-02-12 |
| ECLASS 15.0 | 27-40-02-12 |             |             |

**Umweltanforderungen**

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme |
| REACH SVHC              | No SVHC above 0.1 wt% |

**Zulassungen**

|      |         |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

**Downloads**

|            |                                          |
|------------|------------------------------------------|
| Kataloge   | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a> |
| Broschüren |                                          |

## KQI-M2,5/-1

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

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

## Zeichnungen



## KQI-M2,5/-1

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

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

## 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 G                    | Ausführung                                                         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">9202850000</a> | Crimpwerkzeug, Verarbeitungswerkzeug für isolierte Kabelverbinder, |
| GTIN (EAN) | 4032248517855              | 0.5mm², 6mm², Ovalcrimp, Parallelcrimp                             |
| VPE        | 1 Stück                    |                                                                    |
| Art        | HTI 15                     | Ausführung                                                         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">9014400000</a> | Crimpwerkzeug, Verarbeitungswerkzeug für isolierte Kabelverbinder, |
| GTIN (EAN) | 4008190159412              | 0.5mm², 2.5mm², Doppelcrimp                                        |
| VPE        | 1 Stück                    |                                                                    |
| Art        | CTI 6                      | Ausführung                                                         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">9006120000</a> | Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.5mm², 6mm²,           |
| GTIN (EAN) | 4008190044527              | Ovalcrimp, Doppelcrimp                                             |
| VPE        | 1 Stück                    |                                                                    |