

## KQI-M4/-0,5

**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, 0,5 mm <sup>2</sup> , 0,1 mm <sup>2</sup> - 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Best.-Nr.     | <a href="#">1492110000</a>   |
| Art           | KQI-M4/-0,5  |
| GTIN (EAN)    | 4050118302103  |
| VPE           | 100 ST   |
| Lieferstatus  | Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.   |
| Lieferbar bis | 2026-03-31T00:00:00+02:00  |

## Technische Daten

### Zulassungen

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

### Abmessungen und Gewichte

|              |       |
|--------------|-------|
| Nettogewicht | 0.3 g |
|--------------|-------|

### Umweltanforderungen

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

### Verbinder

|                                  |                     |                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|----------------------------------|---------------------|
| Leiteranschlussquerschnitt, max. | 0.5 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, min. | 0.1 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt       | 0.5 mm <sup>2</sup> | Isolation                        | vorhanden           |
| Material/Kunststoff              | PA                  | Bohrung                          | M 4                 |
| Kennfarbe                        | gelb                | Innendurchmesser Schaft (d1)     | 1 mm                |
| Außendurchmesser Schaft (d3)     | 6.5 mm              | Anschlusslänge (l)               | 16 mm               |
| Innendurchmesser Flansch (d2)    | 4.3 mm              | Innendurchmesser Kragen (d4)     | 2.3 mm              |

### Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001059    | ETIM 9.0    | EC001059    |
| ETIM 10.0   | EC001059    | ECLASS 14.0 | 27-40-02-12 |
| ECLASS 15.0 | 27-40-02-12 |             |             |

Zeichnungen



### 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        | HTI 15                     | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">9014400000</a> | Crimpwerkzeug, Verarbeitungswerkzeug für isolierte Kabelverbinder,                 |
| GTIN (EAN) | 4008190159412              | 0.5mm <sup>2</sup> , 2.5mm <sup>2</sup> , Doppelcrimp                              |
| VPE        | 1 ST                       |  |
| Art        | CTI 6                      | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">9006120000</a> | Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.5mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> , |
| 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              | 0.5mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> , Ovalcrimp, Parallelcrimp                   |
| VPE        | 1 ST                       |  |