

**KQN-M12/-150****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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**

|            |                                 |
|------------|---------------------------------|
| Ausführung | Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup> |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1493380000</a>      |
| Art        | KQN-M12/-150                    |
| GTIN (EAN) | 4050118303520                   |
| VPE        | 25 Stück                        |

**KQN-M12/-150****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

|              |         |
|--------------|---------|
| Nettogewicht | 82,96 g |
|--------------|---------|

**Verbinder**

|                              |                     |                               |                 |
|------------------------------|---------------------|-------------------------------|-----------------|
| Anschlusslänge (l)           | 50 mm               | Außendurchmesser Schaft (d3)  | 30 mm           |
| Bohrung                      | M 12                | Innendurchmesser Flansch (d2) | 13 mm           |
| Innendurchmesser Schaft (d1) | 19 mm               | Isolation                     | nicht vorhanden |
| Leiteranschlussquerschnitt   | 150 mm <sup>2</sup> | Schaftlänge (a)               | 24 mm           |

**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 |                                          |

## KQN-M12/-150

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

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

## Zeichnungen



## KQN-M12/-150

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### ... 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 150          | Ausführung               |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1502720000</a> | Sechskantcrimp (Hexagon) |
| GTIN (EAN) | 4050118310900              |                          |
| VPE        | 1 Stück                    |                          |

### 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        | APG 80                     | Ausführung                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1502390000</a> | 6mm <sup>2</sup> , 400mm <sup>2</sup> |
| GTIN (EAN) | 4050118310627              |                                       |
| VPE        | 1 Stück                    |                                       |

## KQN-M12/-150

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

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

## Zubehör

### ... 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 150           | Ausführung                    |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1502550000</a> | 150mm <sup>2</sup> , WM-Crimp |
| GTIN (EAN) | 4050118310825              |                               |
| VPE        | 1 Stück                    |                               |