

**KWN-M14/-70 90****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, 70 mm <sup>2</sup> |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1494660000</a>     |
| Typ        | KWN-M14/-70 90                 |
| GTIN (EAN) | 4050118304183                  |
| VPE        | 25 Stück                       |

**KWN-M14/-70 90****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

|              |         |
|--------------|---------|
| Nettogewicht | 51,88 g |
|--------------|---------|

**Technische Daten**

|            |                |
|------------|----------------|
| Ausführung | Euro-Serie 90° |
|------------|----------------|

**Verbinder**

|                               |                 |                              |                    |
|-------------------------------|-----------------|------------------------------|--------------------|
| Anschlusslänge (l)            | 25,8 mm         | Außendurchmesser Schaft (d3) | 16,5 mm            |
| Bohrung                       | M 14            | Flanschbreite (b)            | 25 mm              |
| Innendurchmesser Flansch (d2) | 15 mm           | Innendurchmesser Schaft (d1) | 12 mm              |
| Isolation                     | nicht vorhanden | Leiteranschlussquerschnitt   | 70 mm <sup>2</sup> |
| Schaftlänge (a)               | 20 mm           |                              |                    |

**Klassifikationen**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001051    | ETIM 7.0    | EC001051    |
| ETIM 8.0    | EC001051    | ETIM 9.0    | EC001051    |
| ECLASS 9.0  | 27-40-02-05 | ECLASS 9.1  | 27-40-02-05 |
| ECLASS 10.0 | 27-40-02-05 | ECLASS 11.0 | 27-40-02-05 |
| ECLASS 12.0 | 27-40-02-05 | ECLASS 13.0 | 27-40-02-05 |

**Zulassungen**

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

**Downloads**

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

## KWN-M14/-70 90

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

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

## Zeichnungen



## KWN-M14/-70 90

**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 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**

|            |                            |                                 |
|------------|----------------------------|---------------------------------|
| Typ        | ES EPG/HPG 60 WM 70        | Ausführung                      |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2469590000</a> | Einsatz Crimpwerkzeug, WM-Crimp |
| GTIN (EAN) | 4050118483857              |                                 |
| VPE        | 1 Stück                    |                                 |

### ... für Presskabelschuhe



#### **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**

|            |                            |                          |
|------------|----------------------------|--------------------------|
| Typ        | ES EPG 45 HEX 10/70        | Ausführung               |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1500940000</a> | Sechskantcrimp (Hexagon) |
| GTIN (EAN) | 4050118309522              |                          |
| VPE        | 1 Stück                    |                          |

## KWN-M14/-70 90

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

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

|            |                            |                              |
|------------|----------------------------|------------------------------|
| Typ        | ES APG 80 WM 70            | Ausführung                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1502520000</a> | 70mm <sup>2</sup> , WM-Crimp |
| GTIN (EAN) | 4050118310580              |                              |
| 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

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | APG 80                     | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1502390000</a> | 6mm <sup>2</sup> , 400mm <sup>2</sup>   |
| GTIN (EAN) | 4050118310627              |   |
| VPE        | 1 Stück                    |   |
| Typ        | HPG 60                     | Ausführung  |
| 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 Stück                    |   |

## KWN-M14/-70 90

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

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

|            |                            |                          |
|------------|----------------------------|--------------------------|
| Typ        | ES APG 80 HEX 70           | Ausführung               |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1502680000</a> | Sechskantcrimp (Hexagon) |
| GTIN (EAN) | 4050118310641              |                          |
| VPE        | 1 Stück                    |                          |

### Crimpwerkzeug für Rohr- und Presskabelschuhe



#### Crimpwerkzeuge für Rohr- und Presskabelschuhe mit drehbarem Crimpstern.

- Integrierter Crimpstern für unterschiedliche Querschnitte
- Hexagon Crimpwerkzeuge für Presskabelschuhe
- WM-From Crimpwerkzeuge für Rohrkabelschuhe
- großer Verarbeitungsbereich bis 70 oder 120 mm<sup>2</sup>

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | PZ RK 10/120               | Ausführung                             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1500450000</a> | 10mm <sup>2</sup> , 120mm <sup>2</sup> |
| GTIN (EAN) | 4050118309065              |  |
| VPE        | 1 Stück                    |  |
| Typ        | PZ RK 6/70                 | Ausführung                             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1500440000</a> | 6mm <sup>2</sup> , 70mm <sup>2</sup>   |
| GTIN (EAN) | 4050118309058              |  |
| VPE        | 1 Stück                    |  |

## KWN-M14/-70 90

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### 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

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | EPG 60                     | Ausführung   |
| 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 Stück                    | Ovalcrimp  |
| Typ        | EPG 45                     | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1500830000</a> | Crimpwerkzeug, 6mm <sup>2</sup> , 150mm <sup>2</sup> , Sechskantcrimp (Hexagon), WM- |
| GTIN (EAN) | 4050118309317              | Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp  |
| VPE        | 1 Stück                    |  |

### ... für Presskabelschuhe



#### 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

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | ES EPG/HPG 60 HEX 70       | Ausführung                                      |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2505210000</a> | Einsatz Crimpwerkzeug, Sechskantcrimp (Hexagon) |
| GTIN (EAN) | 4050118519594              |   |
| VPE        | 1 Stück                    |   |

## KWN-M14/-70 90

**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 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**

|            |                            |            |
|------------|----------------------------|------------|
| Typ        | ES EPG 45 WM 10/70         | Ausführung |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1500870000</a> | WM-Crimp   |
| GTIN (EAN) | 4050118309256              |            |
| VPE        | 1 Stück                    |            |