

**KSN/-70****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> , 70 mm <sup>2</sup> |
| Best.-Nr.     | <a href="#">1492830000</a>                          |
| Art           | KSN/-70   |
| GTIN (EAN)    | 4050118302585                                       |
| VPE           | 50 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 | 29.4 g |
|--------------|--------|

### Umweltanforderungen

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

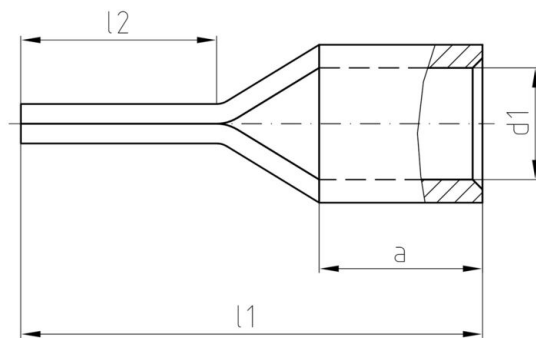
### Verbinder

|                                  |                    |                              |                    |
|----------------------------------|--------------------|------------------------------|--------------------|
| Leiteranschlussquerschnitt, max. | 70 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt   | 70 mm <sup>2</sup> |
| Isolation                        | nicht vorhanden    | Maße Stift / Stecker         | 4 x 11 mm          |
| Länge 1 (I1)                     | 55 mm              | Innendurchmesser Schaft (d1) | 11.2 mm            |
| Länge 2 (I2)                     | 24 mm              | Schaftlänge (a)              | 24 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

### Werkzeuge



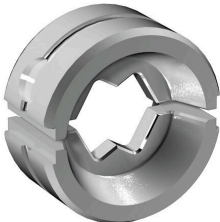
Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen

- 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

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | 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 ST                       | Ovalcrimp   |

### ... 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

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | ES EPG/HPG 60 WM 70        | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2469590000</a> | Einsatz Crimpwerkzeug, 70mm <sup>2</sup> , WM-Crimp |
| GTIN (EAN) | 4050118483857              |   |
| VPE        | 1 ST                       |   |

## Zubehör

### ... 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

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | ES EPG/HPG 60 HEX 70       | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2505210000</a> | Einsatz Crimpwerkzeug, 70mm <sup>2</sup> , Sechskantcrimp (Hexagon) |
| GTIN (EAN) | 4050118519594              |   |
| VPE        | 1 ST                       |   |

### 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        | HPG 60                     | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2453820000</a> | 6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> , Sechskantcrimp (Hexagon), WM-Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp |
| GTIN (EAN) | 4050118468427              |  |
| VPE        | 1 ST                       |  |

## 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 70            | Ausführung                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1502520000</a> | 70mm <sup>2</sup> , WM-Crimp |
| GTIN (EAN) | 4050118310580              |                              |
| VPE        | 1 ST                       |                              |

### ... 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 70           | Ausführung                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1502680000</a> | 70mm <sup>2</sup> , Sechskantcrimp (Hexagon) |
| GTIN (EAN) | 4050118310641              |  |
| VPE        | 1 ST                       |  |