

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

| Ausfuehrung | Kabelschuh,25 mm² |
|-------------|-------------------|
| BestNr.     | <u>1494160000</u> |
| Art         | KQN-M12/-25       |
| GTIN (EAN)  | 4050118303902     |
| VPE         | 50 Stück          |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

| Abmessungen     | und  | Gewichte  |
|-----------------|------|-----------|
| Abiliossaligoli | ullu | OC WICHTE |

| Nettogewicht                 | 9,68 g                   |                               |                 |
|------------------------------|--------------------------|-------------------------------|-----------------|
| Verbinder                    |                          |                               |                 |
|                              |                          |                               |                 |
| Anschlusslänge (I)           | 31 mm                    | Außendurchmesser Schaft (d3)  | 22 mm           |
| Bohrung                      | M 12                     | Innendurchmesser Flansch (d2) | 13 mm           |
| Innendurchmesser Schaft (d1) | 7,5 mm                   | Isolation                     | nicht vorhanden |
| Leiteranschlussquerschnitt   | 25 mm²                   | Schaftlänge (a)               | 11 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                    |                          |                               |                 |
| W                            | 0.41                     |                               |                 |
| Kataloge                     | Catalogues in PDF-format |                               |                 |
| Broschüren                   |                          |                               |                 |

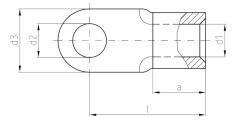


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen





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 300 mm²
- 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

ES EPG 45 WM 25/50 Art Ausfuehruna 1500880000 Best.-Nr. WM-Crimp 4050118309171 GTIN (EAN)

#### ... für Presskabelschuhe

1 Stück

VPE



#### Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen

- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
- großer Verarbeitungsbereich bis 300 mm²
- 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 25 Best.-Nr. <u>2505180000</u> GTIN (EAN) 4050118519570

1 Stück

Einsatz Crimpwerkzeug, Sechskantcrimp (Hexagon)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold

www.weidmueller.com

Germany

## Zubehör

#### ... für Presskabelschuhe



# Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen

- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
- großer Verarbeitungsbereich bis 300 mm²
- 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 45 HEX 25/50

Best.-Nr. <u>1500970000</u>

GTIN (EAN) 4050118309195

VPE 1 Stück

### Ausfuehrung

Sechskantcrimp (Hexagon)

### ... für Rohrkabelschuhe



# Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen

- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
- großer Verarbeitungsbereich bis 300 mm²
- 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 25

Best.-Nr. <u>2469560000</u>

GTIN (EAN) 4050118483840

/PE 1 Stück

Ausfuehrung

Einsatz Crimpwerkzeug, WM-Crimp



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 mm²
- 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-lonen Akku mit Ladezustandsanzeige: 18V, 2 Ah

### Allgemeine Bestelldaten

| Art            | EPG 60               | Ausfuehrung  |
|----------------|----------------------|--|
| BestNr.        | <u>2453810000</u>    | Presswerkzeuge, Werkzeuge, Crimpwerkzeug, 6mm², 300mm²,                |
| GTIN (EAN)     | 4050118468434        | Sechskantcrimp (Hexagon), WM-Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp,         |
| VPE            | 1 Stück              | Ovalcrimp  |
|                |                      |  |
| Art            | EPG 45               | Ausfuehrung  |
| Art<br>BestNr. | EPG 45<br>1500830000 | Ausfuehrung Crimpwerkzeug, 6mm², 150mm², Sechskantcrimp (Hexagon), WM- |
|                |                      |  |

#### **Crimping tools**



### Crimpwerkzeuge für nicht isolierte Verbinder

gerollte Kabelschuhe, Rohrkabelschuhe, Stiftkabelschuhe, Parallel- und Serienverbinder

- Zwangsperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

#### Allgemeine Bestelldaten

| Art        | CTN 25 D4     | Ausfuehrung  |
|------------|---------------|--|
| BestNr.    | 9006220000    | Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 10mm², 25mm², |
| GTIN (EAN) | 4008190198633 | Indent-Crimp   |
| VPE        | 1 Stück       |  |



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 mm²
- 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 25
Best.-Nr. 1502640000
GTIN (EAN) 4050118310573

1 Stück

Ausfuehrung

Sechskantcrimp (Hexagon)

Werkzeuge

VPE



# Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen

- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
- großer Verarbeitungsbereich bis 400 mm²
- 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        | Ausfuehrung   |
|----------------|---------------|---|
| BestNr.        | 2453820000    | 6mm², 300mm², Sechskantcrimp (Hexagon), WM-Crimp, Indent- |
| GTIN (EAN)     | 4050118468427 | Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp                             |
| VPE            | 1 Stück       |   |
| • •            |               |   |
| Art            | APG 80        | Ausfuehrung   |
| Art<br>BestNr. | 1502390000    | Ausfuehrung 6mm², 400mm²                                  |
|                |               | S .   |



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 mm²
- 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 25

Best.-Nr. 1502480000

GTIN (EAN) 4050118310634

VPE 1 Stück

Ausfuehrung 25mm², WM-Crimp

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 18:16:58 MESZ