

KQNG-M6/-16**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.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, 16 mm ² , 16 mm ² |
| Best.-Nr. | 1492700000 |
| Art | KQNG-M6/-16 |
| GTIN (EAN) | 4050118302493 |
| 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 | 4.78 g |
|--------------|--------|

Umweltanforderungen

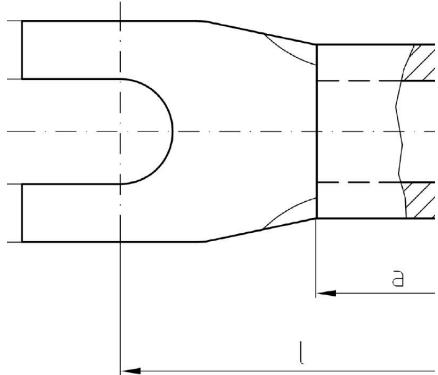
| | |
|-------------------------|----------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme |
| REACH SVHC | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% |

Verbinder

| | | | |
|----------------------------------|--------------------|------------------------------|--------------------|
| Leiteranschlussquerschnitt, max. | 16 mm ² | Leiteranschlussquerschnitt | 16 mm ² |
| Isolation | nicht vorhanden | Bohrung | C 6 |
| Innendurchmesser Schaft (d1) | 5.8 mm | Außendurchmesser Schaft (d3) | 11 mm |
| Schaftlänge (a) | 10 mm | Anschlusslänge (l) | 20 mm |
| Innendurchmesser Flansch (d2) | 6.5 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

KQNG-M6/-16

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Crimping tools**

Crimpwerkzeuge für nicht isolierte Verbinder
gerollte Kabelschuhe, Rohrkabelschuhe, Stiftkabelschuhe,
Parallel- und Serienverbinder
• Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
• Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller
Fehlbedienung

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Art | CTN 25 D4 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 9006220000 | Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 10mm ² , 25mm ² , |
| GTIN (EAN) | 4008190198633 | Indent-Crimp |
| VPE | 1 ST | |

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-Ionen Akku mit Ladezustandsanzeige: 18V, 2 Ah

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Art | EPG 45 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1500830000 | Crimpwerkzeug, 6mm ² , 150mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon), WM- |
| GTIN (EAN) | 4050118309317 | Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp |
| VPE | 1 ST | |

KQNG-M6/-16

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

www.weidmueller.com

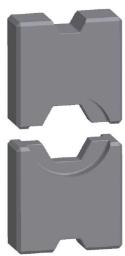
Zubehör**... für Rohrkabelschuhe**

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

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------------|
| Art | ES EPG 45 WM 16/35 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1500920000 | 35mm ² , WM-Crimp |
| GTIN (EAN) | 4050118309478 | |
| VPE | 1 ST | |

... 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 16/35 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1500950000 | 35mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon) |
| GTIN (EAN) | 4050118309492 | |
| VPE | 1 ST | |

KQNG-M6/-16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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-Ionen Akku mit Ladezustandsanzeige: 18V, 2 Ah

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Art | EPG 60 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2453810000 | Presswerkzeuge, Werkzeuge, Crimpwerkzeug, 6mm ² , 300mm ² , |
| 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 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 16 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2469550000 | Einsatz Crimpwerkzeug, 16mm ² , WM-Crimp |
| GTIN (EAN) | 4050118483833 | |
| VPE | 1 ST | |

KQNG-M6/-16

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

Zubehör

www.weidmueller.com

... 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/HPG 60 HEX 16 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2505170000 | Einsatz Crimpwerkzeug, 16mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon) |
| GTIN (EAN) | 4050118519549 | |
| VPE | 1 ST | |

Werkzeuge

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 |
| Best.-Nr. | 2453820000 | |
| GTIN (EAN) | 4050118468427 | 6mm ² , 300mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon), WM-Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp |
| VPE | 1 ST | |

KQNG-M6/-16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 16 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1502470000 | 16mm ² , WM-Crimp |
| GTIN (EAN) | 4050118310498 | |
| VPE | 1 ST | |

... 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 16 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1502630000 | 16mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon) |
| GTIN (EAN) | 4050118310436 | |
| VPE | 1 ST | |