

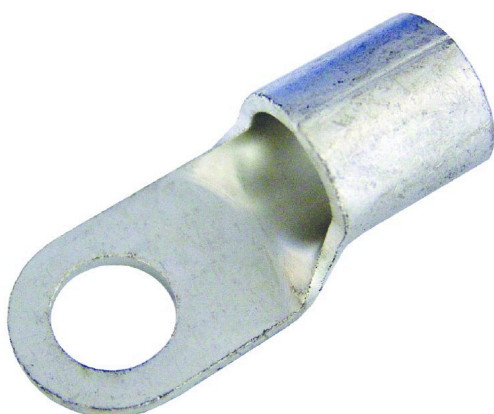
**KQN-M6/-6****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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, 4 mm <sup>2</sup> - 6 mm <sup>2</sup>
Best.-Nr.	<a href="#">1493970000</a>
Art	KQN-M6/-6
GTIN (EAN)	4050118303667
VPE	100 ST

**Technische Daten****Zulassungen**

ROHS	Konform
------	---------

**Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht	1.66 g
--------------	--------

**Umweltanforderungen**

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

**Verbinder**

Leiteranschlussquerschnitt, max.	6 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, min.	4 mm <sup>2</sup>
Isolation	nicht vorhanden	Bohrung	M 6
Innendurchmesser Schaft (d1)	3.6 mm	Außendurchmesser Schaft (d3)	11 mm
Schaftlänge (a)	6 mm	Anschlusslänge (l)	16 mm
Innendurchmesser Flansch (d2)	6.5 mm		

**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC001059	ETIM 9.0	EC001059
ETIM 10.0	EC001059	ECLASS 14.0	27-40-02-12
ECLASS 15.0	27-40-02-12		

## Zeichnungen



## Zubehör

### Crimping tools



Crimpwerkzeuge für nicht isolierte Verbinder  
gerollte Kabelschuhe, Rohrkabelschuhe, Stiftkabelschuhe,  
Parallel- und Serienvbinder

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

### Allgemeine Bestelldaten

Art	HTN 21	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9014610000</a>	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.5mm², 6mm²,
GTIN (EAN)	4008190152734	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	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1500830000</a>	Crimpwerkzeug, 6mm², 150mm², Sechskantcrimp (Hexagon), WM-
GTIN (EAN)	4050118309317	Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp
VPE	1 ST	
Art	EPG 60	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2453810000</a>	Presswerkzeuge, Werkzeuge, Crimpwerkzeug, 6mm², 300mm²,
GTIN (EAN)	4050118468434	Sechskantcrimp (Hexagon), WM-Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp,
VPE	1 ST	Ovalcrimp
Art	HPG 60	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2453820000</a>	6mm², 300mm², Sechskantcrimp (Hexagon), WM-Crimp, Indent-
GTIN (EAN)	4050118468427	Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp
VPE	1 ST	