

KQN-M12/-6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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, 4 mm ² - 6 mm ²
Best.-Nr.	1494000000
Art	KQN-M12/-6
GTIN (EAN)	4050118303490
VPE	100 ST

KQN-M12/-6

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

RoHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	2.29 g
--------------	--------

Umweltanforderungen

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

Verbinder

Leiteranschlussquerschnitt, max.	6 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	4 mm ²
Isolation	nicht vorhanden	Bohrung	M 12
Innendurchmesser Schaft (d1)	3.6 mm	Außendurchmesser Schaft (d3)	18 mm
Schaftlänge (a)	6 mm	Anschlusslänge (l)	21 mm
Innendurchmesser Flansch (d2)	13 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		

KQN-M12/-6

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

KQN-M12/-6

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 Bestell Daten

Art	HTN 21	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9014610000	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0,5mm ² , 6mm ² ,
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 Bestell Daten

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	
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
Art	HPG 60	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2453820000	6mm ² , 300mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon), WM-Crimp, Indent-
GTIN (EAN)	4050118468427	Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp
VPE	1 ST	