

CTN 25 D4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 10mm², 25mm², Indent-Crimp
Best.-Nr.	9006220000
Art	CTN 25 D4
GTIN (EAN)	4008190198633
VPE	1 ST

CTN 25 D4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	250 mm	Breite (inch)	9.8425 inch
Nettogewicht	653.78 g		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Nicht betroffen
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2159813b-98fd-4068-b62a-bc89a046c012

Technische Daten

Artikelbeschreibung	Crimpwerkzeug für nicht isolierte Verbinder 10-25 mm ²	Ausführung	mechanisch, ohne auswechselbare Einsätze
---------------------	---	------------	--

Kontaktbeschreibung

Kontaktart	n. isol. Verbinder	Leiterquerschnitt max. AWG	AWG 4
Leiterquerschnitt min. AWG	AWG 8	Crimpbereich, max.	25 mm ²
Crimpbereich, min.	10 mm ²		

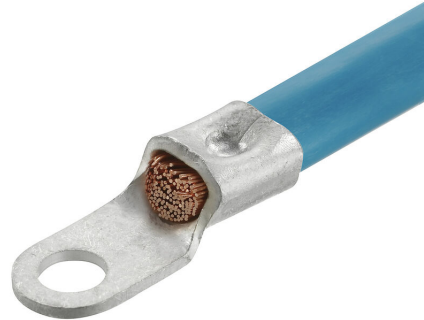
Werkzeugdaten Crimpen

Aderendhülsenquerschnitt, max.	25 mm ²	CU-Verbinder, gerollt, max.	25 mm ²
CU-Verbinder, gerollt, min.	10 mm ²	Crimpart/-profil	Indent-Crimp

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000168	ETIM 9.0	EC000168
ETIM 10.0	EC000168	ECLASS 14.0	21-04-38-11
ECLASS 15.0	21-04-38-11		

Zeichnungen



Zubehör
10 mm²

10 mm²

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

Art	KQN-M4/-10	Ausführung
Best.-Nr.	1494010000	Kabelschuh, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303810	
VPE	100 ST	
Art	KQN-M5/-10	Ausführung
Best.-Nr.	1494020000	Kabelschuh, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303681	
VPE	100 ST	
Art	KQN-M6/-10	Ausführung
Best.-Nr.	1494030000	Kabelschuh, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303483	
VPE	100 ST	
Art	KQN-M8/-10	Ausführung
Best.-Nr.	1494040000	Kabelschuh, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303803	
VPE	100 ST	
Art	KQN-M10/-10	Ausführung
Best.-Nr.	1494050000	Kabelschuh, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303711	
VPE	100 ST	
Art	KQN-M12/-10	Ausführung
Best.-Nr.	1494060000	Kabelschuh, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304008	
VPE	100 ST	

16 mm²

16 mm²

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

CTN 25 D4

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	KQN-M5/-16	Ausführung
Best.-Nr.	1494070000	Kabelschuh, 16 mm²
GTIN (EAN)	4050118303650	
VPE	100 ST	
Art	KQN-M6/-16	Ausführung
Best.-Nr.	1494080000	Kabelschuh, 16 mm²
GTIN (EAN)	4050118303636	
VPE	100 ST	
Art	KQN-M8/-16	Ausführung
Best.-Nr.	1494090000	Kabelschuh, 16 mm²
GTIN (EAN)	4050118303742	
VPE	100 ST	
Art	KQN-M10/-16	Ausführung
Best.-Nr.	1494100000	Kabelschuh, 16 mm²
GTIN (EAN)	4050118303728	
VPE	100 ST	
Art	KQN-M12/-16	Ausführung
Best.-Nr.	1494110000	Kabelschuh, 16 mm²
GTIN (EAN)	4050118303773	
VPE	100 ST	

25 mm²



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 Stiftekabelschuhe gemäß DIN 46231

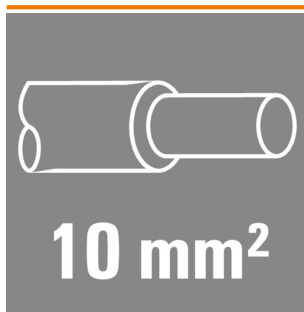
Allgemeine Bestelldaten

Art	KQN-M5/-25	Ausführung
Best.-Nr.	1494120000	Kabelschuh, 25 mm²
GTIN (EAN)	4050118303827	
VPE	50 ST	
Art	KQN-M6/-25	Ausführung
Best.-Nr.	1494130000	Kabelschuh, 25 mm²
GTIN (EAN)	4050118303858	
VPE	50 ST	
Art	KQN-M8/-25	Ausführung
Best.-Nr.	1494140000	Kabelschuh, 25 mm²
GTIN (EAN)	4050118303872	
VPE	50 ST	
Art	KQN-M10/-25	Ausführung
Best.-Nr.	1494150000	Kabelschuh, 25 mm²
GTIN (EAN)	4050118303865	
VPE	50 ST	

Zubehör

Art	KQN-M12/-25	Ausführung
Best.-Nr.	1494160000	Kabelschuh, 25 mm²
GTIN (EAN)	4050118303902	
VPE	50 ST	
Art	KQN-M16/-25	Ausführung
Best.-Nr.	1493490000	Kabelschuh, 25 mm²
GTIN (EAN)	4050118303148	
VPE	50 ST	

10 mm²



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

Art	KQNG-M5/-10	Ausführung
Best.-Nr.	1492680000	Kabelschuh, 10 mm², 10 mm²
GTIN (EAN)	4050118302479	
VPE	100 ST	
Art	KQNG-M6/-10	Ausführung
Best.-Nr.	1492690000	Kabelschuh, 10 mm², 10 mm²
GTIN (EAN)	4050118302394	
VPE	100 ST	

16 mm²



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

Art	KQNG-M6/-16	Ausführung
Best.-Nr.	1492700000	Kabelschuh, 16 mm², 16 mm²
GTIN (EAN)	4050118302493	
VPE	50 ST	

Zubehör

Art	KQNG-M8/-16	Ausführung
Best.-Nr.	1492710000	Kabelschuh, 16 mm ² , 16 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302677	
VPE	50 ST	

10 mm²



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

Art	KSN/-10	Ausführung
Best.-Nr.	1492780000	Kabelschuh, 10 mm ² , 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302806	
VPE	100 ST	

16 mm²



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

Art	KSN/-16	Ausführung
Best.-Nr.	1492790000	Kabelschuh, 16 mm ² , 16 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302745	
VPE	100 ST	

Zubehör

25 mm²



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

Art	KSN/-25	Ausführung
Best.-Nr.	1492800000	Kabelschuh, 25 mm ² , 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302592	
VPE	50 ST	

10 mm²



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

Art	VPLN/-10	Ausführung
Best.-Nr.	1492890000	Kabelschuh, 10 mm ² , 10 mm ² , Keine
GTIN (EAN)	4050118302561	
VPE	100 ST	

16 mm²



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

CTN 25 D4

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	VPLN/-16	Ausführung
Best.-Nr.	1492900000	Kabelschuh, 16 mm², 16 mm², Keine
GTIN (EAN)	4050118302714	
VPE	100 ST	

25 mm²



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

Art	VPLN/-25	Ausführung
Best.-Nr.	1492910000	Kabelschuh, 25 mm², 25 mm², Keine
GTIN (EAN)	4050118302646	
VPE	100 ST	

10 mm²



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

Art	VSTN/10	Ausführung
Best.-Nr.	1493030000	Kabelschuh, 10 mm², 10 mm², Keine
GTIN (EAN)	4050118302776	
VPE	100 ST	

CTN 25 D4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör****16 mm²**

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

Art	VSTN/16	Ausführung
Best.-Nr.	1493040000	Kabelschuh, 16 mm ² , 16 mm ² , Keine
GTIN (EAN)	4050118302981	
VPE	100 ST	

25 mm²

Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwendern eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.

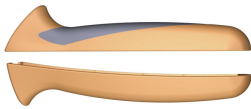
- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

Allgemeine Bestelldaten

Art	VSTN/25	Ausführung
Best.-Nr.	1493050000	Kabelschuh, 25 mm ² , 25 mm ² , Keine
GTIN (EAN)	4050118302783	
VPE	100 ST	

Zubehör

Ersatzteile



Nach dem Abisolieren kann ein Kabelende mit entsprechenden Kontakten oder Aderendhülsen vercrimpt werden. Das Crimpen ist eine sichere Verbindung zwischen Leiter und Kontakt und hat die Methode des Lötens weitestgehend abgelöst. Crimpen bezeichnet das Erstellen einer homogenen, nicht lösbaren Verbindung zwischen Leiter und Verbindungselement. Die Verbindung wird ausschließlich durch hochwertige Präzisionswerkzeuge erreicht. Resultat ist eine elektrisch und mechanisch sichere und zuverlässige Verbindung. Weidmüller bietet eine breite Produktpalette an mechanischen Crimpwerkzeugen an. Integrierte Zwangssperren mit Entriegelungsmöglichkeit gewährleisten eine optimale Verarbeitungsqualität. Crimpverbindungen, die mit Weidmüller Werkzeugen erzielt werden, entsprechen internationalen Normen und Vorschriften.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ERTE GRIFFE CTO	Ausführung
Best.-Nr.	1121010000	Crimpwerkzeug, Ersatzteil
GTIN (EAN)	4032248902118	
VPE	1 ST	