

CTN 25 D5**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, 10mm ² , 25mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon)
Best.-Nr.	9006230000
Art	CTN 25 D5
GTIN (EAN)	4008190198459
VPE	1 Stück
Ersatzteile	1121010000

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 23:14:02 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

CTN 25 D5

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	250 mm	Breite (inch)	9,842 inch
Nettogewicht	645,78 g		

Technische Daten

Artikelbeschreibung	Crimpwerkzeug für nicht isolierte Verbinder 10-25 mm ² (Rohrkabelschuhe)	Ausführung	mechanisch, ohne austauschbare Einsätze
---------------------	---	------------	---

Kontaktbeschreibung

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

Werkzeugdaten Crimpen

Crimpart/-profil	Sechskantcrimp (Hexagon)
------------------	--------------------------

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000168	ETIM 7.0	EC000168
ETIM 8.0	EC000168	ETIM 9.0	EC000168
ETIM 10.0	EC000168	ECLASS 9.0	21-04-38-11
ECLASS 9.1	21-04-38-11	ECLASS 10.0	21-04-38-11
ECLASS 11.0	21-04-38-11	ECLASS 12.0	21-04-38-11
ECLASS 13.0	21-04-38-11	ECLASS 14.0	21-04-38-11
ECLASS 15.0	21-04-38-11		

Umweltanforderungen

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

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	Manual
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

Datenblatt

CTN 25 D5

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



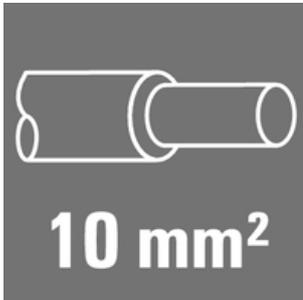
CTN 25 D5

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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	VPN/-10	Ausführung
Best.-Nr.	1498620000	Kabelschuh, 10 mm ² , 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118308136	
VPE	100 Stück	

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	KP-M8/-10	Ausführung
Best.-Nr.	1497890000	Kabelschuh, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307573	
VPE	100 Stück	
Art	KP-M5/-10	Ausführung
Best.-Nr.	1497870000	Kabelschuh, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307252	
VPE	100 Stück	
Art	KP-M10/-10	Ausführung
Best.-Nr.	1497910000	Kabelschuh, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307276	
VPE	100 Stück	
Art	KP-M6/-10	Ausführung
Best.-Nr.	1497880000	Kabelschuh, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307283	
VPE	100 Stück	

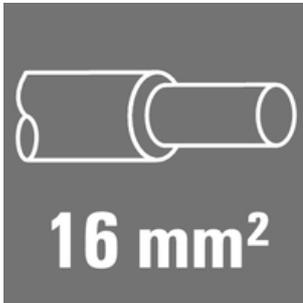
CTN 25 D5

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	VPN/-16	Ausführung
Best.-Nr.	1498630000	Kabelschuh, 16 mm ² , 16 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307856	
VPE	100 Stück	

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	KP-M12/-16	Ausführung
Best.-Nr.	1497960000	Kabelschuh, 16 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307436	
VPE	100 Stück	
Art	KP-M10/-16	Ausführung
Best.-Nr.	1497950000	Kabelschuh, 16 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307450	
VPE	100 Stück	
Art	KP-M5/-16	Ausführung
Best.-Nr.	1497920000	Kabelschuh, 16 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307542	
VPE	100 Stück	
Art	KP-M6/-16	Ausführung
Best.-Nr.	1497930000	Kabelschuh, 16 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307290	
VPE	100 Stück	

CTN 25 D5

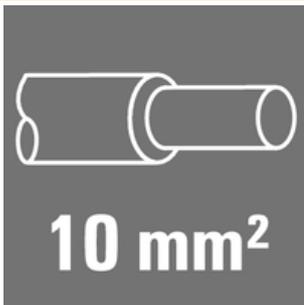
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	KP-M8/-16	Ausführung
Best.-Nr.	1497940000	Kabelschuh, 16 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307269	
VPE	100 Stück	

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	KWPN-M6/-10 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497420000	Kabelschuh, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307023	
VPE	100 Stück	
Art	KWPN-M8/-10 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497430000	Kabelschuh, 10 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306927	
VPE	100 Stück	

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	KWPN-M12/-16 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497480000	Kabelschuh, 16 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306866	
VPE	100 Stück	
Art	KWPN-M8/-16 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497450000	Kabelschuh, 16 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306873	
VPE	100 Stück	

CTN 25 D5

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	KWPN-M10/-16 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497470000	Kabelschuh, 16 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307016	
VPE	100 Stück	
Art	KWPN-M6/-16 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497440000	Kabelschuh, 16 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306644	
VPE	100 Stück	

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	KWPN-M10/-25 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497520000	Kabelschuh, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306989	
VPE	100 Stück	
Art	KWPN-M6/-25 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497490000	Kabelschuh, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306668	
VPE	100 Stück	
Art	KWPN-M8/-25 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497510000	Kabelschuh, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306972	
VPE	100 Stück	
Art	KWPN-M12/-25 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497530000	Kabelschuh, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307108	
VPE	100 Stück	

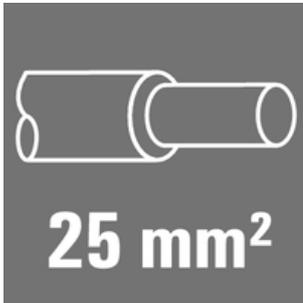
CTN 25 D5

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

www.weidmueller.com

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	VPN/-25	Ausführung
Best.-Nr.	1498640000	Kabelschuh,25 mm ² ,25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118308013	
VPE	100 Stück	

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	KP-M12/-25	Ausführung
Best.-Nr.	1498000000	Kabelschuh,25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307504	
VPE	100 Stück	
Art	KP-M16/-25	Ausführung
Best.-Nr.	1498010000	Kabelschuh,25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307443	
VPE	100 Stück	
Art	KP-M6/-25	Ausführung
Best.-Nr.	1497970000	Kabelschuh,25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307412	
VPE	100 Stück	
Art	KP-M8/-25	Ausführung
Best.-Nr.	1497980000	Kabelschuh,25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307528	
VPE	100 Stück	

Datenblatt**CTN 25 D5**

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	KP-M10/-25	Ausführung
Best.-Nr.	1497990000	Kabelschuh, 25 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307535	
VPE	100 Stück	

CTN 25 D5

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

www.weidmueller.com

Ersatzteile**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 Stück	