

**CTN 25 D5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 <sup>2</sup> , 25mm <sup>2</sup> , Sechskantcrimp (Hexagon)
Best.-Nr.	<a href="#">9006230000</a>
Art	CTN 25 D5
GTIN (EAN)	4008190198459
VPE	1 ST

## 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)	9.8425 inch
Nettogewicht	645.78 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 <sup>2</sup> (Rohrkabelschuhe)	Ausführung	mechanisch, ohne auswechselbare Einsätze
---------------------	---	------------	--

### Kontaktbeschreibung

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

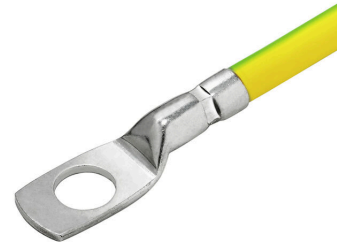
### Werkzeugdaten Crimpen

Aderendhülsenquerschnitt, max.	25 mm <sup>2</sup>	Crimpart/-profil	Sechskantcrimp (Hexagon)
--------------------------------	--------------------	------------------	--------------------------

### 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**



## CTN 25 D5

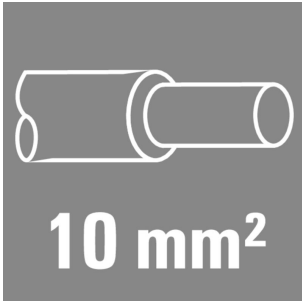
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

### 10 mm<sup>2</sup>



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-M5/-10	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497870000</a>	Kabelschuh, 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307252	
VPE	100 ST	
Art	KP-M6/-10	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497880000</a>	Kabelschuh, 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307283	
VPE	100 ST	
Art	KP-M8/-10	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497890000</a>	Kabelschuh, 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307573	
VPE	100 ST	
Art	KP-M10/-10	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497910000</a>	Kabelschuh, 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307276	
VPE	100 ST	

### 16 mm<sup>2</sup>



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-M5/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497920000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307542	
VPE	100 ST	
Art	KP-M6/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497930000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307290	
VPE	100 ST	

## 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.	<a href="#">1497940000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307269	
VPE	100 ST	
Art	KP-M10/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497950000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307450	
VPE	100 ST	
Art	KP-M12/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497960000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307436	
VPE	100 ST	

## 25 mm<sup>2</sup>



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-M6/-25	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497970000</a>	Kabelschuh, 25 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307412	
VPE	100 ST	
Art	KP-M8/-25	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497980000</a>	Kabelschuh, 25 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307528	
VPE	100 ST	
Art	KP-M10/-25	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497990000</a>	Kabelschuh, 25 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307535	
VPE	100 ST	
Art	KP-M12/-25	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1498000000</a>	Kabelschuh, 25 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307504	
VPE	100 ST	
Art	KP-M16/-25	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1498010000</a>	Kabelschuh, 25 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307443	
VPE	100 ST	

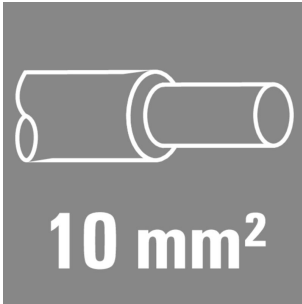
## CTN 25 D5

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### 10 mm<sup>2</sup>



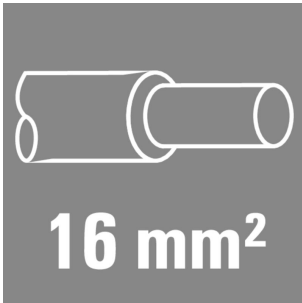
Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwendern eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.

- 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.	<a href="#">1497420000</a>	Kabelschuh, 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307023	
VPE	100 ST	
Art	KWPN-M8/-10 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497430000</a>	Kabelschuh, 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306927	
VPE	100 ST	

### 16 mm<sup>2</sup>



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/-16 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497440000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306644	
VPE	100 ST	
Art	KWPN-M8/-16 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497450000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306873	
VPE	100 ST	
Art	KWPN-M10/-16 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497470000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307016	
VPE	100 ST	
Art	KWPN-M12/-16 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497480000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306866	
VPE	100 ST	

## CTN 25 D5

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### 25 mm<sup>2</sup>



25 mm<sup>2</sup>

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/-25 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497490000</a>	Kabelschuh,25 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306668	
VPE	100 ST	
Art	KWPN-M8/-25 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497510000</a>	Kabelschuh,25 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306972	
VPE	100 ST	
Art	KWPN-M10/-25 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497520000</a>	Kabelschuh,25 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306989	
VPE	100 ST	
Art	KWPN-M12/-25 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497530000</a>	Kabelschuh,25 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307108	
VPE	100 ST	

### 10 mm<sup>2</sup>



10 mm<sup>2</sup>

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.	<a href="#">1498620000</a>	Kabelschuh,10 mm <sup>2</sup> ,10 mm <sup>2</sup> ,Keine
GTIN (EAN)	4050118308136	
VPE	100 ST	

**Zubehör****16 mm<sup>2</sup>****16 mm<sup>2</sup>**

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.	<a href="#">1498630000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup> , 16 mm <sup>2</sup> , Keine
GTIN (EAN)	4050118307856	
VPE	100 ST	

**25 mm<sup>2</sup>****25 mm<sup>2</sup>**

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.	<a href="#">1498640000</a>	Kabelschuh, 25 mm <sup>2</sup> , 25 mm <sup>2</sup> , Keine
GTIN (EAN)	4050118308013	
VPE	100 ST	

**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.	<a href="#">1121010000</a>	Crimpwerkzeug, Ersatzteil
GTIN (EAN)	4032248902118	
VPE	1 ST	