

**W-Reihe  
WTA 2 WDU2.5-10**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Produktbild****Klippon® Connect mit Zugbügeltechnologie**

Die große Zuverlässigkeit und hohe Variantenvielfalt von Reihenklemmen mit Zugbügelanschluss sorgen für Entlastung in der Planung und höchste Sicherheit im Betrieb. Damit bietet Klippon® Connect eine bewährte Antwort auf vielfältige Anforderungen.

**Allgemeine Bestelldaten**

Typ	WTA 2 WDU2.5-10
Best.-Nr.	<a href="#">1632320000</a>
Ausführung	W-Reihe, Testadapter
GTIN (EAN)	4008190257347
VPE	25 Stück

## W-Reihe WTA 2 WDU2.5-10

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Breite	5 mm	Breite (inch)	0,197 inch
Höhe	66,1 mm	Höhe (inch)	2,602 inch
Tiefe	83,9 mm	Tiefe (inch)	3,303 inch
Nettogewicht	12,8 g		

### Temperaturen

Lagertemperatur, max.	40 °C	Lagertemperatur, min.	10 °C
Lagertemperatur	10 °C...40 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	100 °C		

### Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### 2 Klemmbare Leiter (H05V/H07V) gleichen Querschnitts (Bemessungsanschluss)

Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, 2 Klemmbare Leiter, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, 2 Klemmbare Leiter, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit Aderendhülse DIN 46228/1, 2 Klemmbare Leiter, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit Aderendhülse DIN 46228/1, 2 Klemmbare Leiter, max.	1,5 mm <sup>2</sup>

### Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	1,5 mm <sup>2</sup>	Bemessungsspannung	250 V
Nennstrom	6 A		

### Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	6 mm	Anschlussart	Schraubanschluss
Anzahl Anschlüsse	1	Anzugsdrehmoment, max.	0,3 Nm
Anzugsdrehmoment, min.	0,3 Nm	Klemmschraube	M 2,5
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	1 mm <sup>2</sup>

### Maße

Raster in mm (P)	5 mm	Höhe mit TS 35	107,6 mm
------------------	------	----------------	----------

### Werkstoffdaten

Werkstoff	PA 66	Farbe	schwarz
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2		

### weitere technische Daten

Einbauhinweis	Direktmontage	mit Rastzapfen	Nein
---------------	---------------	----------------	------

## W-Reihe WTA 2 WDU2.5-10

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Klassifikationen

ETIM 3.0	EC002255	ETIM 4.0	EC002255
ETIM 5.0	EC002255	ETIM 6.0	EC002555
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-45
eClass 6.2	27-14-92-14	eClass 7.1	27-14-92-14
eClass 8.1	27-14-11-48	eClass 9.0	27-14-11-48
eClass 9.1	27-14-11-48		

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

### Downloads

Broschüre/Katalog	<a href="#">CAT 1 TERM 16/17 EN</a>
Engineering-Daten	<a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a>
Engineering-Daten	<a href="#">STEP</a>