

**WTA 6 WTR2.5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Produktbild**

Testadapter und Prüfstecker dienen der elektrischen Verbindung zwischen Reihenklemmen und dem Test Equipment. So kann im verdrahteten Zustand ein elektrischer Kontakt hergestellt und Messungen durchgeführt werden.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	W-Reihe, Testadapter
Best.-Nr.	<a href="#">1632380000</a>
Typ	WTA 6 WTR2.5
GTIN (EAN)	4008 190209698
VPE	25 Stück

Erstellungs-Datum 19. Februar 2023 20:05:51 MEZ

Katalogstand 03.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## WTA 6 WTR2.5

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	74,8 mm	Tiefe (inch)	2,945 inch
Höhe	66,1 mm	Höhe (inch)	2,602 inch
Breite	5 mm	Breite (inch)	0,197 inch
Nettogewicht	10,56 g		

### Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	100 °C		

### Allgemeines

Einbauhinweis	Direktmontage	Polzahl	1
---------------	---------------	---------	---

### Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	1,5 mm <sup>2</sup>	Bemessungsspannung	250 V
Nennstrom	6 A	Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1,83 mΩ
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0,56 W		

### 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
---------------	---------------	----------------	------

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002555	ETIM 7.0	EC002555
ETIM 8.0	EC002555	ECLASS 9.0	27-14-11-48
ECLASS 9.1	27-14-11-48	ECLASS 10.0	27-14-11-48
ECLASS 11.0	27-14-11-48	ECLASS 12.0	27-14-11-48

## WTA 6 WTR2.5

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	fb1756cb-1941-42d9-9a81-7624ba3e17bb

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
------	---------

### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">EAC certificate</a>
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Engineering-Daten	<a href="#">WSCAD, Zuken E3.S</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	