

**WTA 5/1**

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

[www.weidmueller.com](http://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**

Ausfuehrung	Testadapter (Klemmen), 0.75 mm <sup>2</sup> , 250 V, 6 A
Best.-Nr.	<a href="#">1051260000</a>
Art	WTA 5/1
GTIN (EAN)	4008190161897
VPE	25 ST

**WTA 5/1**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Zulassungen**

RoHS	Konform
------	---------

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	30.3 mm	Tiefe (inch)	1.1929 inch
Höhe	17 mm	Höhe (inch)	0.6693 inch
Breite	5 mm	Breite (inch)	0.1968 inch
Nettogewicht	1.98 g		

**Temperaturen**

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

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	fb1756cb-1941-42d9-9a81-7624ba3e17bb

**Allgemeines**

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

**Bemessungsdaten**

Bemessungsquerschnitt	0.75 mm <sup>2</sup>	Bemessungsspannung	250 V
Nennstrom	6 A	Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	3.56 mΩ
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x			0.29 W

**Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)**

Anschlussrichtung	seitlich	Abisolierlänge	8 mm
Anschlussart	Crimpanschluss	Anzahl Anschlüsse	1
Klemmbereich, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	0.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	1 mm <sup>2</sup>
AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.		mit AEH DIN 46228/1, max.	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	0.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,	1 mm <sup>2</sup>
mit AEH DIN 46228/1,min.		max.	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,	0.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig,	1.5 mm <sup>2</sup>
min.		max.	
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig,	0.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,	1 mm <sup>2</sup>
min.		max.	
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,	0.5 mm <sup>2</sup>		
min.			

**Maße**

Raster in mm (P)	5.00 mm	Höhe mit TS 35	68.2 mm
------------------	---------	----------------	---------

**WTA 5/1**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Systemkennwerte**

Anzahl der Potentiale	1	Anzahl der Etagen	1
-----------------------	---	-------------------	---

**Werkstoffdaten**

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

**weitere technische Daten**

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

**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC002555	ETIM 9.0	EC002555
ETIM 10.0	EC002555	ECLASS 14.0	27-25-03-04
ECLASS 15.0	27-25-03-04		

**WTA 5/1**

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

**Zubehör**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**CTX / HTG / HTX**

Crimpwerkzeuge für Koaxial-Verbinder  
• Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp  
• Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller  
Fehlbedienung

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	HTG 58	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">9012000000</a>	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, Sechskantcrimp
GTIN (EAN)	4008190118372	(Hexagon)
VPE	1 ST	