

**ZTA 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**

Ausführung	Zubehör, Testadapter, 9 A
Best.-Nr.	<a href="#">1609040000</a>
Art	ZTA 1
GTIN (EAN)	4008190196851
VPE	25 ST

**ZTA 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	73.5 mm	Tiefe (inch)	2.8937 inch
Höhe	31.5 mm	Höhe (inch)	1.2402 inch
Breite	5.1 mm	Breite (inch)	0.2008 inch
Nettogewicht	8.28 g		

**Temperaturen**

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Umgebungstemperatur	-5 °C...40 °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	e1c310ef-6b67-4efa-80a6-d307472f4de9

**Allgemeines**

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

**Bemessungsdaten**

Bemessungsquerschnitt	1.5 mm <sup>2</sup>	Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsspannung DC	250 V	Nennstrom	9 A
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1.83 mΩ	Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0.56 W

**Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)**

Anschlussrichtung	seitlich	Anzugsdrehmoment, max.	0.3 Nm
Anzugsdrehmoment, min.	0.3 Nm	Abisolierlänge	6 mm
Anschlussart	Steckanschluss	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	1.5 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, 1.5 mm <sup>2</sup> max.	
mit AEH DIN 46228/1,min.		Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 1.5 mm <sup>2</sup> min.	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,	0.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, 1.5 mm <sup>2</sup> min.	
min.			
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig,	0.5 mm <sup>2</sup>		
min.			
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,	0.5 mm <sup>2</sup>		
min.			

**Maße**

Raster in mm (P)	5.00 mm	Höhe mit TS 35	99.1 mm
------------------	---------	----------------	---------

**ZTA 1**

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

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

## Technische Daten

### Systemkennwerte

Ausführung	für Klemmen	Anzahl der Potentiale	1
Anzahl der Etagen	1	Anzahl der Klemmstellen je Etage	1

### Werkstoffdaten

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

### weitere technische Daten

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

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002555	ETIM 7.0	EC002555
ETIM 8.0	EC002555	ETIM 9.0	EC002555
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-25-03-04	ECLASS 14.0	27-25-03-04
ECLASS 15.0	27-25-03-04		