

**ZTA ZDK 2.5/Z**

**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	Zubehör, Testadapter, 6 A
Best.-Nr.	<a href="#">1052680000</a>
Art	ZTA ZDK 2.5/Z
GTIN (EAN)	4032248847907
VPE	5 ST

**ZTA ZDK 2.5/ZA**

**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	110.7 mm	Tiefe (inch)	4.3583 inch
Höhe	35.6 mm	Höhe (inch)	1.4016 inch
Breite	5.1 mm	Breite (inch)	0.2008 inch
Nettogewicht	19.4 g		

**Temperaturen**

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Umgebungstemperatur	-50 °C...75 °C
Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °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
---------	---

**Bemessungsdaten**

Bemessungsquerschnitt	1.5 mm <sup>2</sup>	Bemessungsspannung	250 V
Nennstrom	6 A	Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1.83 mΩ
Überspannungskategorie	III	Verschmutzungsgrad	3

**Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)**

Anschlussrichtung	oben	Anzugsdrehmoment, max.	0.3 Nm
Anzugsdrehmoment, min.	0.3 Nm	Abisolierlänge	6 mm
Anschlussart	Zugfederanschluss	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, mit AEH DIN 46228/1, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>		
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>		

**Maße**

Raster in mm (P)	5.10 mm
------------------	---------

**ZTA ZDK 2.5/ZA**

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

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

**Technische Daten****Systemkennwerte**

Ausführung	für Klemmen	Abschlussplatte erforderlich	Nein
Anzahl der Potentiale	1	Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	1	N-Funktion	Nein
PE-Funktion	Nein	PEN-Funktion	Nein

**Werkstoffdaten**

Werkstoff	Wemid	Farbe	schwarz
Farbe Betätigungsselemente	rot	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0

**weitere technische Daten**

mit Rastzapfen	Ja	rastbar	Nein
Montageart	gesteckt		

**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		