

ZTA ZT2.5**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	Zubehör, Testadapter, 17.5 A
Best.-Nr.	1827080000
Art	ZTA ZT2.5
GTIN (EAN)	4032248411276
VPE	25 ST

Technische Daten

Zulassungen

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

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	50.5 mm	Tiefe (inch)	1.9882 inch
Höhe	20 mm	Höhe (inch)	0.7874 inch
Breite	5.1 mm	Breite (inch)	0.2008 inch
Nettogewicht	5.52 g		

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Allgemeines

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

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	1 mm ²	Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsspannung DC	250 V	Nennstrom	17.5 A
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	2.37 mΩ	Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0.43 W

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Anschlussrichtung	seitlich	Anzugsdrehmoment, max.	0.3 Nm
Anzugsdrehmoment, min.	0.3 Nm	Abisolierlänge	10 mm
Anschlussart	Steckanschluss	Anzahl Anschlüsse	1
Klemmbereich, max.	1 mm ²	Klemmbereich, min.	0.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	2.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, min.	0.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	1 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, min.	0.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	1 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0.5 mm ²		

Maße

Raster in mm (P)	5.10 mm	Höhe mit TS 35	50.5 mm
------------------	---------	----------------	---------

Systemkennwerte

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

Technische Daten

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	schwarz
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

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		