

ZDU 2.5 PACK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

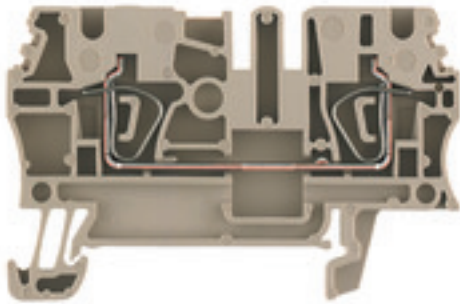
www.weidmueller.com**Produktbild**

Abbildung ähnlich

Federanschluss mit Zugfedertechnologie

Die Zugfedertechnologie ist ein universelles Kontaktsystem für alle gängigen Leiteranschlussformen. Ihre große Flexibilität macht die Zugfeder zur gewinnbringenden Anschlussalternative.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Durchgangs-Reihenklemme, Zugfederanschluss, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, dunkelbeige
Best.-Nr.	1781820000
Typ	ZDU 2.5 PACK
GTIN (EAN)	4032248174782
VPE	1 Stück

ZDU 2.5 PACK

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	125 g
--------------	-------

Temperaturen

Lagertemperatur	Einsatztemperaturbereich	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity
	-25 °C...55 °C	
Dauergebrauchstemperatur, min.	-50	Dauergebrauchstemperatur, max. 120

Allgemeines

Tragschiene	TS 35
-------------	-------

Bemessungsdaten

Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0,77 W	Bemessungsquerschnitt	2,5 mm ²
Bemessungsspannung	800 V	Nennstrom	24 A
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1,33 mΩ		

Bemessungsdaten IECEx/ATEX

Zertifikat-Nr. (ATEX)	KEMA97ATEX252 1U	ATEX-Zertifikat	KEMA97ATEX252 1U_e.pdf
ATEX-Zertifikat	KEMA97ATEX252 1U_d.pdf	Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXULDO5.0009U
Spannung max (ATEX)	550 V	Strom (ATEX)	21 A
Leiterquerschnitt max (ATEX)	2.5 mm ²	Spannung max (IECEX)	550 V
Strom (IECEX)	20 A	Leiterquerschnitt max (IECEX)	2.5 mm ²
Einsatztemperaturbereich	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity	Kennzeichnung EN 60079-7	
			Ex eb II C Gb
Kennzeichnung Ex 2014/34/EU	II 2 G D		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	10 mm	Anschlussart	Zugfederanschluss
Anzahl Anschlüsse	2		

Systemkennwerte

Ausführung	Zugfederanschluss, für steckbare Querverbindung, einseitig offen	Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2	Anzahl der Potentiale pro Etage	1
Etagen intern gebrückt	Nein	PE-Anschluss	Nein
Tragschiene	TS 35		

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Montageart	gerastet
------------	----------

Erstellungs-Datum 2. April 2021 23:12:14 MESZ

ZDU 2.5 PACK

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	EAC certificate DNVGL certificate INMETRO certificate EAC EX Certificate CCC Ex Certificate
Anwenderdokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks