

Produktbild**Platzsparende Einspeiseklemmen**

Unsere Einspeiseklemmen ermöglichen das Einspeisen von Potentialen am Eingang – z. B. Neutralleiter- oder Minuspotentiale – oder von geschalteten Potentialen am Ausgang. In

Verbindung mit passgenauen Querverbindungen der TEMRSERIES

bleiben die Anschlüsse für die Kabel am Koppelrelais frei für Aktoren

oder Sensoren. Es werden keine zusätzlichen Durchgangsreihenklemmen benötigt, was

zu einer enormen Platzersparnis im Schaltschrank führt.

Zugleich wird die Verdrahtung vereinfacht,

weil keine Doppeladerendhülsen für die Potentialeinspeisung nötig sind.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	TERMSERIES, Einspeisemodul, Anzahl Kontakte: 5, , Dauerstrom: 10 A, Schraubanschluss
Best.-Nr.	124078000
Art	TXS SUPPLY
GTIN (EAN)	4050118028140
VPE	10 ST

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	81.5 mm
Höhe	89.6 mm
Breite	6.4 mm
Nettogewicht	24 g

Tiefe (inch)	3.2087 inch
Höhe (inch)	3.5276 inch
Breite (inch)	0.252 inch

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C
Feuchtigkeit	5...95 % rel. Feuchte, Tu = 40 °C, keine Betauung

Betriebstemperatur	-40 °C...60 °C
--------------------	----------------

Umweltanforderungen

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

Lastseite

Dauerstrom	10 A
Schaltspannung DC, max.	250 V

Schaltspannung AC, max.	250 V
Kontaktausführung	5

Allgemeine Daten

Einsatzhöhe	≤ 2000 m, über N.N.
Tragschiene	TS 35
Farbe	schwarz
Komponente mit Brennbarkeitsklasse nach UL94	Komponente Brennbarkeitsklasse nach UL94

Gehäuse	
V-0	

Isolationskoordination

Bemessungsspannung	300 V
Überspannungskategorie	III
Stehtoßspannung	6 kV (1,2/50 µs)

Verschmutzungsgrad	2
Spannungsfestigkeit Steuerseite -	4 kVeff
Lastseite	

Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss
Anzugsdrehmoment, max.	0.4 Nm
Klemmbereich, min.	0.14 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0.14 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min. (AWG)	AWG 26

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm
Klemmbereich, Bemessungsanschluss	1.5 mm ²
Klemmbereich, max.	2.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	2.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max. (AWG)	AWG 14

Technische Daten

Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 0.14 mm ² min.
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, AWG 26 min. (AWG)
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig 0.25 mm ² AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 0.25 mm ² AEH (DIN 46228-1), min.
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 0.5 mm ² 2 Klemmbare Leiter, min.
Zwillings-Aderendhülse, min. 0.5 mm ²
Klingenmaß Gr. PHO

Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 2.5 mm ² max.
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, AWG 14 max. (AWG)
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig 2.5 mm ² AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 2.5 mm ² AEH (DIN 46228-1), max.
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 1 mm ² 2 Klemmbare Leiter, max.
Zwillings-Aderendhülse, max. 1 mm ²

Klassifikationen

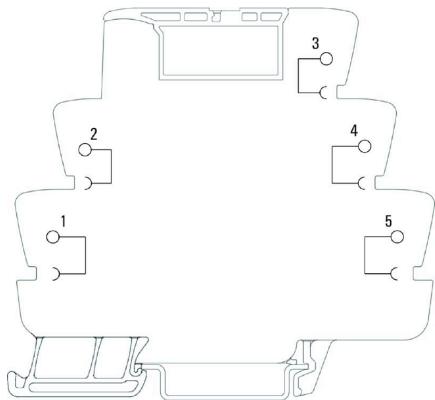
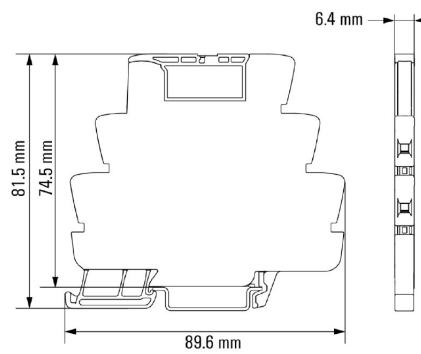
ETIM 8.0	EC002586
ETIM 10.0	EC002586
ECLASS 15.0	27-37-16-92

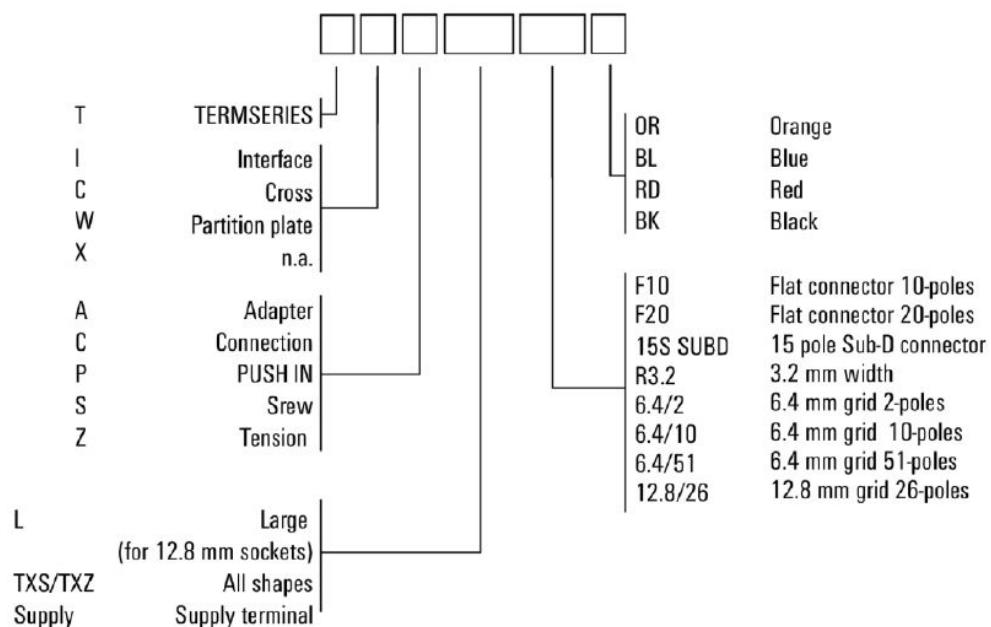
ETIM 9.0	EC002586
ECLASS 14.0	27-37-16-92

TXS SUPPLY

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen**Schaltbild****Maßbild**

Sonstiges**Type code TERMSERIES accessories****Typenschlüssel**