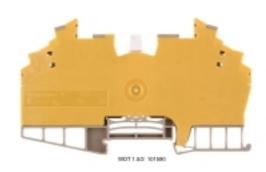


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild









Klippon® Connect mit Zugbügeltechnologie

Die große Zuverlässigkeit und hohe Variantenvielfalt von Reihenklemmen mit Zugbügelanschluss sorgen für Entlastung in der Planung und höchste Sicherheit im Betrieb. Damit bietet Klippon® Connect eine bewährte Antwort auf vielfältige Anforderungen.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Prüftrenn-Reihenklemme, Schraubanschluss, 1.5 mm², 250 V, 10 A, schwenkbar, dunkelbeige, gelb
BestNr.	<u>1015900000</u>
Тур	WDT 1.5/2 DB/GE
GTIN (EAN)	4008190063139
VPE	25 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Abmessungen und Gewichte				
Breite	6,4 mm	Breite (inch)	0.252 inch	
Gewicht	33,48 g	Höhe	112 mm	
	4.409 inch			
Höhe (inch)		Nettogewicht	33,76 g	
Tiefe Tiefe inklusive Tragschiene	66 mm 66,75 mm	Tiefe (inch)	2,598 inch	
Hele inklusive Tragschiene	00,75 mm			
Temperaturen				
Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C	
Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C			
Allgemeines				
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	
Normen	IEC 60947-7-1	Tragschiene	TS 32. TS 35	
	120 000 47 7 1	Traggeriene	10 02, 10 00	
Bemessungsdaten				
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0,56 W	Bemessungsquerschnitt	1,5 mm ²	
Bemessungsspannung	250 V	Nennstrom	10 A	
Strom bei max. Leiter	10 A	Normen	IEC 60947-7-	
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1,83 mΩ	Bemessungsstoßspannung	4 kV	
Verschmutzungsgrad	3			
Bemessungsdaten nach CSA				
Leiterquerschnitt max (CSA)	14 AWG	Leiterquerschnitt min (CSA)	26 AWG	
Spannung Gr D (CSA)	300 V	Strom Gr D (CSA)	10 A	
Zertifikat-Nr. (CSA)	12400-278			
Bemessungsdaten nach UL				
Leitergr. Factory wiring max (UR)	14 AWG	Leitergr. Factory wiring min (UR)	26 AWG	
Leitergr. Field wiring max (UR)	14 AWG	Leitergr. Field wiring min (UR)	22 AWG	
Spannung Gr C (UR)	300 V	Strom Gr C (UR)	10 A	
UL_Leiter_max_Print	14 AWG	UL_Leiter_min_Print	26 AWG	
UL_Spannung_Print	300 V	UL_Strom_Print	10 A	
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693			



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	10 mm	Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussrichtung	oben	Anzahl Anschlüsse	2
Anzugsdrehmoment, max.	0,6 Nm	Anzugsdrehmoment, min.	0,4 Nm
Drehmomentstufe mit Elektroschrauber		Klemmbereich, max.	0.5
Typ DMS	1	<u></u>	2,5 mm ²
Klemmbereich, min.	0,13 mm ²	Klemmschraube	M 2,5
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm	Lehrdorn nach 60 947-1	A2
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	2.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN	
46228/4, max.	1,5 mm²	46228/4, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	1,5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,	4.5	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig	
max.	1,5 mm ²	max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig min.	l, 1,5 mm²		
	1,0 111111		
Maße			
Versatz TS 35	35,5 mm		
C. cata melia menuanta			
Systemkennwerte			
Systemkennwerte			
Ausführung	Schraubanschluss, Trennelement, für steckbare Querverbindung, geschlossen	Abschlussplatte erforderlich	Nein
Ausführung	Trennelement, für steckbare Querverbindung, geschlossen		Nein
Ausführung Anzahl der Potentiale	Trennelement, für steckbare Querverbindung, geschlossen	Anzahl der Etagen	Nein 2
Ausführung Anzahl der Potentiale Anzahl der Klemmstellen je Etage	Trennelement, für steckbare Querverbindung, geschlossen 1 2	Anzahl der Etagen Anzahl der Potentiale pro Etage	1
Ausführung Anzahl der Potentiale Anzahl der Klemmstellen je Etage Etagen intern gebrückt	Trennelement, für steckbare Querverbindung, geschlossen 1 2 Ja	Anzahl der Etagen Anzahl der Potentiale pro Etage PE-Anschluss	2 1 Nein
Ausführung Anzahl der Potentiale Anzahl der Klemmstellen je Etage Etagen intern gebrückt Tragschiene	Trennelement, für steckbare Querverbindung, geschlossen 1 2 Ja TS 32, TS 35	Anzahl der Etagen Anzahl der Potentiale pro Etage PE-Anschluss N-Funktion	2 1 Nein Nein
Ausführung Anzahl der Potentiale Anzahl der Klemmstellen je Etage Etagen intern gebrückt Tragschiene PE-Funktion	Trennelement, für steckbare Querverbindung, geschlossen 1 2 Ja	Anzahl der Etagen Anzahl der Potentiale pro Etage PE-Anschluss	2 1 Nein
Ausführung Anzahl der Potentiale Anzahl der Klemmstellen je Etage Etagen intern gebrückt Tragschiene	Trennelement, für steckbare Querverbindung, geschlossen 1 2 Ja TS 32, TS 35	Anzahl der Etagen Anzahl der Potentiale pro Etage PE-Anschluss N-Funktion	2 1 Nein Nein
Ausführung Anzahl der Potentiale Anzahl der Klemmstellen je Etage Etagen intern gebrückt Tragschiene PE-Funktion	Trennelement, für steckbare Querverbindung, geschlossen 1 2 Ja TS 32, TS 35	Anzahl der Etagen Anzahl der Potentiale pro Etage PE-Anschluss N-Funktion	2 1 Nein Nein
Ausführung Anzahl der Potentiale Anzahl der Klemmstellen je Etage Etagen intern gebrückt Tragschiene PE-Funktion Trennklemmen	Trennelement, für steckbare Querverbindung, geschlossen 1 2 Ja TS 32, TS 35 Nein	Anzahl der Etagen Anzahl der Potentiale pro Etage PE-Anschluss N-Funktion PEN-Funktion	2 1 Nein Nein Nein
Ausführung Anzahl der Potentiale Anzahl der Klemmstellen je Etage Etagen intern gebrückt Tragschiene PE-Funktion Trennklemmen Längstrennung	Trennelement, für steckbare Querverbindung, geschlossen 1 2 Ja TS 32, TS 35 Nein schwenkbar	Anzahl der Etagen Anzahl der Potentiale pro Etage PE-Anschluss N-Funktion PEN-Funktion	2 1 Nein Nein Nein
Ausführung Anzahl der Potentiale Anzahl der Klemmstellen je Etage Etagen intern gebrückt Tragschiene PE-Funktion Trennklemmen Längstrennung integrierte Prüfbuchse Werkstoffdaten	Trennelement, für steckbare Querverbindung, geschlossen 1 2 Ja TS 32, TS 35 Nein schwenkbar Ja	Anzahl der Etagen Anzahl der Potentiale pro Etage PE-Anschluss N-Funktion PEN-Funktion Quertrennung	2 1 Nein Nein Nein ohne
Ausführung Anzahl der Potentiale Anzahl der Klemmstellen je Etage Etagen intern gebrückt Tragschiene PE-Funktion Trennklemmen Längstrennung integrierte Prüfbuchse Werkstoffdaten	Trennelement, für steckbare Querverbindung, geschlossen 1 2 Ja TS 32, TS 35 Nein schwenkbar Ja Wemid	Anzahl der Etagen Anzahl der Potentiale pro Etage PE-Anschluss N-Funktion PEN-Funktion	2 1 Nein Nein Nein
Ausführung Anzahl der Potentiale Anzahl der Klemmstellen je Etage Etagen intern gebrückt Tragschiene PE-Funktion Trennklemmen Längstrennung integrierte Prüfbuchse Werkstoffdaten	Trennelement, für steckbare Querverbindung, geschlossen 1 2 Ja TS 32, TS 35 Nein schwenkbar Ja	Anzahl der Etagen Anzahl der Potentiale pro Etage PE-Anschluss N-Funktion PEN-Funktion Quertrennung	2 1 Nein Nein Nein ohne
Ausführung Anzahl der Potentiale Anzahl der Klemmstellen je Etage Etagen intern gebrückt Tragschiene PE-Funktion Trennklemmen Längstrennung integrierte Prüfbuchse Werkstoffdaten	Trennelement, für steckbare Querverbindung, geschlossen 1 2 Ja TS 32, TS 35 Nein schwenkbar Ja Wemid	Anzahl der Etagen Anzahl der Potentiale pro Etage PE-Anschluss N-Funktion PEN-Funktion Quertrennung	2 1 Nein Nein Nein ohne
Ausführung Anzahl der Potentiale Anzahl der Klemmstellen je Etage Etagen intern gebrückt Tragschiene PE-Funktion Trennklemmen Längstrennung integrierte Prüfbuchse Werkstoffdaten Werkstoff Brennbarkeitsklasse nach UL 94 weitere technische Daten	Trennelement, für steckbare Querverbindung, geschlossen 1 2 Ja TS 32, TS 35 Nein schwenkbar Ja Wemid	Anzahl der Etagen Anzahl der Potentiale pro Etage PE-Anschluss N-Funktion PEN-Funktion Quertrennung	2 1 Nein Nein Ohne dunkelbeige, gelb
Anzahl der Potentiale Anzahl der Klemmstellen je Etage Etagen intern gebrückt Tragschiene PE-Funktion Trennklemmen Längstrennung integrierte Prüfbuchse Werkstoffdaten Werkstoff Brennbarkeitsklasse nach UL 94	Trennelement, für steckbare Querverbindung, geschlossen 1 2 Ja TS 32, TS 35 Nein schwenkbar Ja Wemid V-0	Anzahl der Etagen Anzahl der Potentiale pro Etage PE-Anschluss N-Funktion PEN-Funktion Quertrennung	2 1 Nein Nein Nein ohne

ETIM 7.0

ECLASS 9.1

ECLASS 11.0

Erstellungs-Datum 30. März 2021 14:24:43 MESZ

ETIM 6.0

ECLASS 9.0

ECLASS 10.0

EC000902

27-14-11-26

27-14-11-26

EC000902

27-14-11-26

27-14-11-26



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen	(E @ III ® 71)	
ROHS	Konform	
UL File Number Search	E60693	
Downloads		
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	EAC certificate NEMKO Certificate Declaration of Conformity Declaration of Conformity all terminals	
Engineering-Daten	<u>STEP</u>	
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S	
Anwenderdokumentation	Beipackzettel_WDT_1.5.pdf StorageConditionsTerminalBlocks	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

