

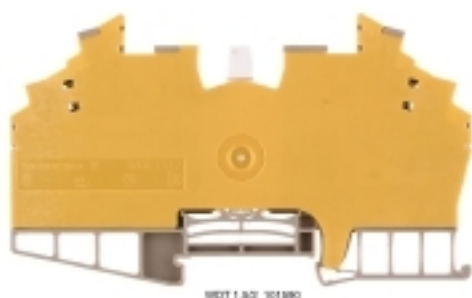
WDT 1.5/2 DB/GE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu**Klippon® Connect z technologią kabłąka zaciskowego**

Wysoka niezawodność i wielorakość konstrukcji zacisków z kabłąkiem zaciskowym ułatwiają planowanie i optymalizację bezpieczeństwa operacji. Klippon® Connect to prawidłowa odpowiedź na szeroki zakres różnych wymagań.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Złączka rozłączająca, złącze śrubowe, 1.5 mm ² , 250 V, 10 A, obrotowy, Ciemnobieżowy, żółty
Nr zam.	1015900000
Typ	WDT 1.5/2 DB/GE
GTIN (EAN)	4008190063139
Ilość	25 Szt.

WDT 1.5/2 DB/GE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Ciężar	33,48 g	Głębokość	66 mm
Głębokość (cale)	2,598 inch	Głębokość wraz z szyną DIN	66,75 mm
Masa netto	33,76 g	Szerokość	6,4 mm
Szerokość (cale)	0,252 inch	Wysokość	112 mm
Wysokość (cale)	4,409 inch		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min. -50 °C
długotrwała temperatura użytkowa, maks.	120 °C	

Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-1	Szyna	TS 32, TS 35
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 14

Złączki rozłączalne

Separacja poprzeczna	bez	Separacja wzdłużna	obrotowy
zintegrowane gniazdo kontrolne	Tak		

dalsze dane techniczne

liczba identycznych złączy	1	otwarte strony	zamknięta
rodzaj montażu	wciskany	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie

dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	Ciemnobeżowy, żółty
Klasa palności wg UL 94	V-0		

dane znamionowe

Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	0,56 W	Przekrój pomiarowy	1,5 mm ²
Napięcie znamionowe	250 V	Prąd znamionowy	10 A
prąd przy maks. przewodzie	10 A	Normy	IEC 60947-7-1
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1,83 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
Stopień zanieczyszczenia	3		

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	14 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	26 AWG
Napięcie rozm. D (CSA)	300 V	Nr certyfikatu (CSA)	12400-278
Prąd Gr D (CSA)	10 A		

WDT 1.5/2 DB/GE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. C (UR)	300 V	Nr certyfikatu (UR)	E60693
Prąd 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	Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	14 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	26 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	14 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	22 AWG		

parametry systemu

Wykonanie	Złącze śrubowe, element odłączający, do poprzecznych złącz wtykowych, zamknięte	niezbędna płyta zamykająca	Nie
Liczba potencjałów	1	liczba poziomów	2
liczba zacisków na poziom	2	Liczba potencjałów w rzędzie	1
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Tak	Przyłącze PE	Nie
Szyna	TS 32, TS 35	Funkcja N	Nie
Funkcja PE	Nie	Funkcja PEN	Nie

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	10 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	2,5 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	1,5 mm ²	Moment obrotowy dociągający, maks.	0,6 Nm
Moment obrotowy dociągający, min.	0,4 Nm	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	1,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	1,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	1,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	2,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm ²
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm
Zakres zaciskania, maks.	2,5 mm ²	Zakres zaciskania, min.	0,13 mm ²
kierunek podłączenia	u góry	liczba przyłączy	2
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 14
sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A2	stopień momentu obrotowego z wkrętkiem elektrycznym Typ DMS	1
śruba dociskowa	M 2,5		

wymiary

przesunięcie TS 35	35,5 mm
--------------------	---------

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ECLASS 9.0	27-14-11-26	ECLASS 9.1	27-14-11-26
ECLASS 10.0	27-14-11-26	ECLASS 11.0	27-14-11-26

Data sporządzenia 17 marca 2021 12:05:15 CET

WDT 1.5/2 DB/GE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****Dopuszczenia**

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E60693

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EAC certificate NEMKO Certificate Declaration of Conformity Declaration of Conformity
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Dokumentacja użytkownika	Beipackzettel_WDT_1.5.pdf StorageConditionsTerminalBlocks

WDT 1.5/2 DB/GE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

