

WPD 100 2X25/6X10 BK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Okablowanie instalacji budynkowych**

Oferujemy kompletny system okablowania instalacji budynkowych obejmujący szyny miedziane 10x3 oraz idealnie pozycjonowane komponenty: od zacisków instalacji, zaciskó przewodu neutralnego oraz rozdziału to kompleksowych akcesoriów takich jak szyny magistrali oraz mocowania szyn.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Zacisk rozdziału potencjału, złącze śrubowe, czarny, 25 mm ² , 101 A, 1000 V, liczba przyłączy: 8, liczba poziomów: 1, TS 35, V-0, Wemid
Nr zam.	2814490000
Typ	WPD 100 2X25/6X10 BK
GTIN (EAN)	4064675299721
Ilość	3 Szt.

WPD 100 2X25/6X10 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	49 mm	Głębokość (cale)	1,929 inch
Wysokość	55,4 mm	Wysokość (cale)	2,181 inch
Szerokość	30,2 mm	Szerokość (cale)	1,189 inch
Masa netto	102 g		

Temperatury

długotrwała temperatura użytkowa, min.	-50 °C	długotrwała temperatura użytkowa, maks.	130 °C
--	--------	---	--------

Informacje ogólne

Liczba biegunów	1	Szyna	TS 35
-----------------	---	-------	-------

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	złącze śrubowe
-------------------------------------	----------------

dalsze dane techniczne

rodzaj montażu	wciskany	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Tak
----------------	----------	--	-----

dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	czarny
Klasa palności wg UL 94	V-0		

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	25 mm ²	Napięcie znamionowe	1 000 V
Znamionowe napięcie przemienne	1 000 V	Znamionowe napięcie stałe	1 000 V
Prąd znamionowy	101 A		

parametry systemu

Wykonanie	Złącze śrubowe	niezbędna płyta zamykająca	Nie
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	2
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Tak	Szyna	TS 35
Funkcja N	Nie	Funkcja PE	Nie
Funkcja PEN	Nie		

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	kierunek podłączenia	z boku
liczba przyłączy	8		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-19
ECLASS 14.0	27-25-01-19		

Data sporządzenia 28 sierpnia 2024 09:57:22 CEST

WPD 100 2X25/6X10 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9b5f0838-1f0b-4c14-9fc7-3f5e6ee75be2
Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
------	--------

Pobieranie

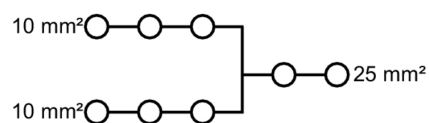
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Dane projektowe	CAD data – STEP
Dokumentacja użytkownika	Manual - How to connect aluminum wires in WPD-Terminal blocks Torque_Conductor_Connection_Data_WPD_EN Drehmoment_Leiteranschlussdaten_WPD_DE
Katalogi	Catalogues in PDF-format

WPD 100 2X25/6X10 BK

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

www.weidmueller.com

Rysunki



Conductor connection data according to DIN EN 60999-1 (Cat. REC 81238-1 class A (Cu+Al))

Aluminum (AL)			Copper (CU)			Aluminum (AL)			Copper (CU)		
Conductor size	Strip width	Strip thickness	Conductor size	Strip width	Strip thickness	Conductor size	Strip width	Strip thickness	Conductor size	Strip width	Strip thickness
25 mm²	12 mm	1.2 mm	16 mm²	8 mm	0.8 mm	16 mm²	8 mm	0.8 mm	16 mm²	8 mm	0.8 mm
16 mm²	8 mm	0.8 mm	10 mm²	5 mm	0.5 mm	10 mm²	5 mm	0.5 mm	10 mm²	5 mm	0.5 mm
10 mm²	5 mm	0.5 mm	6 mm²	3 mm	0.3 mm	6 mm²	3 mm	0.3 mm	6 mm²	3 mm	0.3 mm
6 mm²	3 mm	0.3 mm	4 mm²	2 mm	0.2 mm	4 mm²	2 mm	0.2 mm	4 mm²	2 mm	0.2 mm
4 mm²	2 mm	0.2 mm	2.5 mm²	1.5 mm	0.15 mm	2.5 mm²	1.5 mm	0.15 mm	2.5 mm²	1.5 mm	0.15 mm
2.5 mm²	1.5 mm	0.15 mm	1.5 mm²	1 mm	0.1 mm	1.5 mm²	1 mm	0.1 mm	1.5 mm²	1 mm	0.1 mm
1.5 mm²	1 mm	0.1 mm	0.75 mm²	0.5 mm	0.05 mm	0.75 mm²	0.5 mm	0.05 mm	0.75 mm²	0.5 mm	0.05 mm
Stripping length	12 mm					Stripping length	8 mm				
Stripping length	16 mm (AL)					Stripping length	16 mm (AL)				

C 250 C 250 C 250
 Standard 500 1000 Flexible with terminals

