WPD 103 2X70/2X50 BL

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

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

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

Wykonanie	Seria W, Blok rozdzielczy, Przekrój pomiarowy: złącze śrubowe, Szyna nośna / płyta montażowa
Nr zam.	1561780000
Typ	WPD 103 2X70/2X50 BL
GTIN (EAN)	4050118366815
Ilość	3 Szt.

WPD 103 2X70/2X50 BL

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	53,3 mm	Głębokość (cale)	2,098 inch
Masa netto	171 g	Szerokość	32,8 mm
Szerokość (cale)	1,291 inch	Wysokość	63 mm
Wysokość (cale)	2,48 inch		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min.	-50 °C
długotrwała temperatura użytkowa, maks.	130 °C		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Informacje ogólne

Liczba biegunów	1	Normy	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1, VDE 0603-2
Wskazówka montażowa	Szyna nośna / płyta montażowa		

dalsze dane techniczne

Wskazówka montażowa	Szyna nośna / płyta montażowa	otwarte strony	zamknięta
rodzaj montażu	wciskany	z czopem zatrzaskowym	Tak
zatrzaskowe	Tak		

dane tworzywa

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

dane znamionowe

Napięcie znamionowe	1 000	Znamionowe napięcie przemienne	1 000 V
Znamionowe napięcie stałe	1 000 V DC	Prąd znamionowy	300 A
prąd przy maks. przewodzie	300 A	Normy	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1, VDE 0603-2

dane znamionowe wg UL

Nr certyfikatu (cURus)	E60693

parametry systemu

Wykonanie	Złącze śrubowe	niezbędna płyta zamykająca	Nie
Liczba potencjałów	1	liczba poziomów	1
liczba zacisków na poziom	2	Liczba potencjałów w rzędzie	1
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Tak	Przyłącze PE	Nie
Funkcja N	Tak	Funkcja PE	Nie
Funkcja PEN	Nie		

WPD 103 2X70/2X50 BL

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	kierunek podłączenia	z boku

Klasyfikacje

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

Dopuszczenia

Dopuszczenia	
ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E60693

Pobieranie

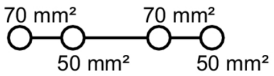
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	CB Certificate EAC certificate VDE Certificate Declaration of Conformity Declaration of Conformity
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
Dokumentacja użytkownika	StorageConditionsTerminalBlocks DATA SHEET WPD 103

WPD 103 2X70/2X50 BL

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

www.weidmueller.com

Rysunki



Technical data

IEC 60947-7-1, IEC 61238-1

Inputs	top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
Number of connections		1		1	
Solid		10...70mm²		6...50mm²	
Stranded		10...70mm²		6...50mm²	
Flexible with ferrule		6...50mm²		4...35mm²	
Ribbon cable					
Torque		10Nm		6Nm	
Clamping screw		M 10		M 8	
Stripping length		25mm		20mm	

Outputs	top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
Number of connections		1		1	
Solid		10...70mm²		6...50mm²	
Stranded		10...70mm²		6...50mm²	
Flexible with ferrule		6...50mm²		4...35mm²	
Torque		10Nm		6Nm	
Clamping screw				M 8	
Stripping length		25mm		20mm	

No. of poles	1

Note
Aluminium conductor 16 mm² = 4.0 Nm; 25 mm² = 4.0 Nm; 35 mm² = 8.0 Nm; 50 mm² = 10.0 Nm; 70 mm² = 18.0 Nm