

Seria W WPD 103 2X70/2X50 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu



Rozdzielanie zasilania

Zaciski serii W służą do bezpiecznego i wydajnego zasilania, szczególnie przy zastosowaniu naszych zoptymalizowanych rozdzielaczy faz WPD.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	WPD 103 2X70/2X50 GN
Nr zam.	1561790000
Wykonanie	Seria W, Blok rozdzielczy, Przekrój pomiarowy: złącze śrubowe, Szyna nośna / płyta montażowa
GTIN (EAN)	4050118366587
J. op.	3 Szt.

Seria W
WPD 103 2X70/2X50 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

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

Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	40 °C	Temperatura magazynowania, min.	10 °C
Temperatura magazynowania	10 °C...40 °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
------------	----------------

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	zielony
Klasa palności wg UL 94	V-0		

dane znamionowe

Napięcie znamionowe	1 000 V	Znamionowe napięcie przemienne	1 000 V AC
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		Moment dokręcający (śruba zaciskowa do przewodów aluminiowych)	4 Nm (25 mm²) / 8 Nm (35 mm²) / 10 Nm (50 mm²) / 18 Nm (70 mm²)
	Złącze śrubowe	niezbędna płyta zamykająca	Nie
Moment dokręcający (śruba zaciskowa do przewodów miedzianych)	10 Nm (70 mm²) / 6 Nm (50 mm²)	liczba poziomów	1
Liczba potencjałów	1	Liczba potencjałów w rzędzie	1
liczba zacisków na poziom	2	Przyłącze PE	Nie
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Tak	Funkcja PE	Nie
Funkcja N	Nie		
Funkcja PEN	Nie		

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	kierunek podłączenia	z boku
------------------	----------------	----------------------	--------

Seria W
WPD 103 2X70/2X50 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dane techniczne**Klasyfikacje**

ETIM 5.0	EC001329	ETIM 6.0	EC000897
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Broszura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	StorageConditionsTerminalBlocks
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	DE_PT1001_20160420_014_ISSUE01.pdf

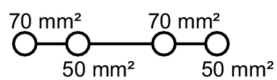
Informacja dotycząca bezpieczeństwa

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa	Safety Information
--------------------------------	------------------------------------

Seria W
WPD 103 2X70/2X50 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rysunki



Technical data

Inputs

Number of connections

Solid

Stranded

Flexible with ferrule

Ribbon cable

Torque

Clamping screw

Stripping length

Outputs

Number of connections

Solid

Stranded

Flexible with ferrule

Torque

Clamping screw

Stripping length

No. of poles

Note

IEC 60947-7-1, IEC 61238-1

top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
	1		1	
	10...70mm ²		6...50mm ²	
	10...70mm ²		6...50mm ²	
	6...50mm ²		4...35mm ²	
	10Nm		6Nm	
	M 10		M 8	
	25mm		20mm	

top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
	1		1	
	10...70mm ²		6...50mm ²	
	10...70mm ²		6...50mm ²	
	6...50mm ²		4...35mm ²	
	10Nm		6Nm	
			M 8	
	25mm		20mm	

1

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