

Seria W
WPD 501 2X25/2X16 1XGN/3XGY/1XBL**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 501 2X25/2X16 1XGN/3XGY/1XBL
Nr zam.	1562140000
Wykonanie	Seria W, Blok rozdzielczy, Przekrój pomiarowy: złącze śrubowe, Szyna nośna / płyta montażowa
GTIN (EAN)	4050118385229
J. op.	1 Szt.

Seria W
WPD 501 2X25/2X16 1XGN/3XGY/1XBL**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	88,8 mm	Szerokość (cale)	3,496 inch
Wysokość	55,7 mm	Wysokość (cale)	2,193 inch
Głębokość	49,3 mm	Głębokość (cale)	1,941 inch
Masa netto	342 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	40 °C	Temperatura magazynowania, min.	10 °C
Temperatura magazynowania długotrwała temperatura użytkowa, maks.	10 °C...40 °C 130 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min.	-50 °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 zatraskowym	Nie
zatraskowe	Nie		

dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	niebieski, zielony, jasnoszary
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	152 A
prąd przy maks. przewodzie	152 A	Normy	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1, VDE 0603-2

parametry systemu

Wykonanie	Złącze śrubowe	Moment dokręcający (śruba zaciskowa do przewodów aluminiowych)	4 Nm (16 mm ²)
Moment dokręcający (śruba zaciskowa do przewodów miedzianych)	2.5 Nm (1.5 mm ²)	niezbędna płyta zamykająca	Nie
Liczba potencjałów	5	liczba poziomów	1
liczba zacisków na poziom	10	Liczba potencjałów w rzędzie	5
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Przyłącze PE	Nie
Funkcja N	Tak	Funkcja PE	Nie
Funkcja PEN	Nie		

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

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

Seria W
WPD 501 2X25/2X16 1XGN/3XGY/1XBL

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_025_ISSUE01.pdf

Informacja dotycząca bezpieczeństwa

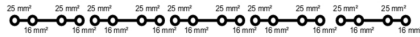
Uwaga dotycząca bezpieczeństwa	Safety Information
--------------------------------	------------------------------------

Karta katalogowa

Seria W
WPD 501 2X25/2X16 1XGN/3XGY/1XBL

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
-----	-----------	-----------	------------	--------

5

5

2.5...25mm²

2.5...16mm²

2.5...25mm²

2.5...16mm²

1.5...16mm²

1.5...10mm²

2.5Nm

2.5Nm

M 6

M 6

19mm

19mm

top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
-----	-----------	-----------	------------	--------

5

5

2.5...25mm²

2.5...16mm²

2.5...25mm²

2.5...16mm²

1.5...16mm²

1.5...10mm²

2.5Nm

2.5Nm

M 6

M 6

19mm

19mm

5

Aluminium conductor 16 mm² = 4.0 Nm; 25 mm² = 4.0 Nm