

W-sorozat
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**Product image****Teljesítményelosztás**

W sorozatunkba tartozó átvezető sorkapcsaink és optimalizált WPD fáziselosztó tömbjeink révén biztonságosan és hatékonyan megvalósítható az elektromosság eljuttatása a fogyasztókhoz.

Általános rendelési adatok

Típus	WPD 501 2X25/2X16 1XGN/3XGY/1XBL
Rendelési szám	1562140000
Verzió	W-sorozat, Elosztótömb, Névleges keresztmetszet: Csavaros csatlakozás, Tartósínek / szerelőlapok
GTIN (EAN)	4050118385229
Menny.	1 Stück

W-sorozat
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

Műszaki adatok**Méreték és tömegek**

Szélesség	88,8 mm	Szélesség (coll)	3,496 inch
Magasság	55,7 mm	Magasság (coll)	2,193 inch
Mélység	49,3 mm	Mélység (coll)	1,941 inch
Nettó tömeg	342 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	40 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	10 °C
Tárolási hőmérséklet	10 °C...40 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-50 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	130 °C		

Termék környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Anyag adatok

Anyag	Wemid	Szín	kék, zöld, Világosszürke
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Rendszer specifikációk

Változat	Csavaros csatlakozás	Tightening torque (clamping screw for aluminium conductors)	4 Nm (16 mm ²)
Tightening torque (clamping screw for copper conductors)	2.5 Nm (1.5 mm ²)	Véglap szükséges	Nem
Potenciálok száma	5	Szintek száma	1
Rögzítési pontok száma szintenként	10	Potenciálok száma szintenként	5
Keresztkötött szintek belül	Nem	PE-csatlakozás	Nem
N funkció	Igen	PE működés	Nem
PEN funkció	Nem		

Kiegészítő műszaki adatok

Bepattintható csapokkal	Nem	Felpattintható	Nem
Felszerelés típusa	Felpattintható	Nyitott oldala	zárt
Telepítési útmutató	Tartósínek / szerelőlapok		

Névleges adatok

Névleges feszültség	1 000 V	Névleges AC feszültség	1 000 V AC
Névleges DC feszültség	1 000 V DC	Névleges áram	152 A
Áram maximum vezetékknál	152 A	Szabványok	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1, VDE 0603-2

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Csatlakozási irány	oldalt
--------------------	----------------------	--------------------	--------

Besorolások

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		

A létrehozás dátuma 2019. július 24. 11:29:05 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

W-sorozat 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

Műszaki adatok

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	CB Certificate DE_PT1001_20160420_025_ISSUE01.pdf
Brochure/Catalogue	CAT 1 TERM 16/17 EN
Engineering Data	STEP
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD
User Documentation	StorageConditionsTerminalBlocks Data sheet WPD 501

Safety note

Safety notice	Safety Information
---------------	------------------------------------

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