

W-sorozat
WPD 103 2X70/2X50 BL

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 103 2X70/2X50 BL
Rendelési szám	1561780000
Verzió	W-sorozat, Elosztótömb, Névleges keresztmetszet: Csavaros csatlakozás, Tartósínek / szerelőlapok
GTIN (EAN)	4050118366815
Menny.	3 Stück

W-sorozat
WPD 103 2X70/2X50 BL

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**Méretetek és tömegek**

Szélesség	32,8 mm	Szélesség (coll)	1,291 inch
Magasság	63 mm	Magasság (coll)	2,48 inch
Mélység	53,3 mm	Mélység (coll)	2,098 inch
Nettó tömeg	171 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
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Rendszer specifikációk

Változat		Tightening torque (clamping screw for aluminium conductors)	4 Nm (25 mm ²) / 8 Nm (35 mm ²) / 10 Nm (50 mm ²) / 18 Nm (70 mm ²)
	Csavaros csatlakozás	Véglap szükséges	Nem
Tightening torque (clamping screw for copper conductors)	10 Nm (70 mm ²) / 6 Nm (50 mm ²)	Szintek száma	1
Potenciálok száma	1	Potenciálok száma szintenként	1
Rögzítési pontok száma szintenként	2	PE-csatlakozás	Nem
Keresztkötött szintek belül	Igen	PE működés	Nem
N funkció	Igen		
PEN funkció	Nem		

Kiegészítő műszaki adatok

Bepattintható csapokkal	Igen	Felpattintható	Igen
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	300 A
Áram maximum vezetékknál	300 A	Szabványok	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1, VDE 0603-2

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

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

UL névleges adatok

Tanúsítvány száma (cURus)	E60693
---------------------------	--------

W-sorozat WPD 103 2X70/2X50 BL

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

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		

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	CB Certificate DE_PT1001_20160420_012_ISSUE01.pdf
Brochure/Catalogue	CAT 1 TERM 16/17 EN
Engineering Data	STEP
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD
User Documentation	StorageConditionsTerminalBlocks

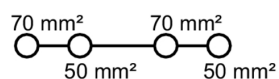
Safety note

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

W-sorozat
WPD 103 2X70/2X50 BL

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

Rajzok



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