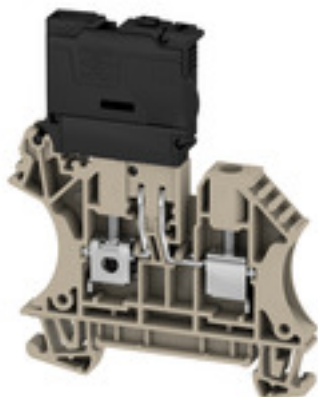


**W-sorozat
WFS 4 10-36V DB**

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**Klippon® Connect húzókengyeles technológiával**

A számos különböző kivitelben kapható húzókengyeles csatlakozással felszerelt sorkapcsok mindegyike rendkívül megbízható, így jelentősen megkönnyíti a tervezést és a működésbiztonság optimalizálását. Állítsák bármilyen kihívás elé, a Klippon® Connect bevált megoldásokat kínál rá.

Általános rendelési adatok

Típus	WFS 4 10-36V DB
Rendelési szám	2562060000
Verzió	W-sorozat, Biztosítós sorkapcsok, Névleges keresztmetszet: 4 mm ² , Csavaros csatlakozás
GTIN (EAN)	4050118570533
Menny.	50 Stück

W-sorozat
WFS 4 10-36V DB

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	6,1 mm	Szélesség (coll)	0,24 inch
Magasság	62,5 mm	Magasság (coll)	2,461 inch
Mélység	75 mm	Mélység (coll)	2,953 inch
Mélység DIN sínrel együtt	75,5 mm	Nettó tömeg	17,665 g

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	40 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	10 °C
Tárolási hőmérséklet	10 °C...40 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet, min.	-60 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet, max.	130 °C		

Anyag adatok

Anyag	Wemid	Szín	sötétbézs
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Rendszer specifikációk

Változat	Csavaros csatlakozás, Biztosítás leválasztó	Tightening torque (clamping screw for copper conductors)	0.5...0.6 Nm
Véglap szükséges	Igen	Potenciálok száma	1
Szintek száma	1	Rögzítési pontok száma szintenként	2
Potenciálok száma szintenként	1	Keresztkötött szintek belül	Nem
PE-csatlakozás	Nem	Sín	TS 35
N funkció	Nem	PE működés	Nem
PEN funkció	Nem		

2 rögzíthető vezeték (H05V/H07V) egyforma keresztmetszettel (névleges csatlakozás)

Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, két rögzíthető vezeték, min.	0,5 mm ²	vezeték keresztmetszet, finomsodratú, két rögzíthető vezeték, max.	1,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, 2 rögzíthető vezeték, min.	0,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, 2 rögzíthető vezeték, max.	1,5 mm ²

Biztosítós kapcsok

Biztosítéktartó (biztosítékfoglalat)	Csuklós	Kijelző	LED
Olvadóbiztosíték-betét	G-Si. 5 x 20	Visszajelző feszültségének típusa	AC/DC
Áram	6,3 A	Üzemi feszültség, max.	36 V

Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	Felpattintható	Nyitott oldala	jobb
--------------------	----------------	----------------	------

Kijelző elem

Visszajelző feszültségének típusa	AC/DC	Áram	6,3 A
-----------------------------------	-------	------	-------

W-sorozat
WFS 4 10-36V DB

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**Névleges adatok**

Névleges keresztmetszet	4 mm ²	Névleges feszültség	36 V
Névleges feszültség a szomszédos kapcsolókra vonatkozóan	400 V	Névleges áram	6,3 A
Áram maximum vezetékknál	6,3 A	Szabványok	IEC 60947-7-3
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1 mΩ	Névleges lökőfeszültség	6 kV
Szennyezés súlyossága	3		

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Biztosítócsavar	M 3	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozási irány	oldalt	Csatlakozások száma	2
Csupaszolási hossz		Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
	13 mm	Meghúzási nyomaték, max.	0,6 Nm
Kés mérete	0,6 x 3,5 mm	Mérőeszköz, IEC 60947-1	A4
Meghúzási nyomaték, min.	0,5 Nm	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²
Nyomaték nagysága DMS elektromos csavarhúzóval	2	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,22 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 10	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	4 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	6 mm ²		

UL névleges adatok

B feszültség nagyság (cURus)	300 V	B áram nagyság (cURus)	10 A
D feszültség nagyság (cURus)	300 V	D áram nagyság (cURus)	10 A
Tanúsítvány száma (cURus)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékezés, max. (cURus)	10 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékezés, min. (cURus)	22 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékezés, min. (cURus)	22 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékezés max. (cURus)	10 AWG		

Besorolások

ETIM 6.0	EC000899	eClass 6.2	27-14-11-16
eClass 9.0	27-14-11-16	eClass 9.1	27-14-11-16

W-sorozat WFS 4 10-36V DB

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



Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	Declaration of Conformity
Engineering Data	STEP
User Documentation	StorageConditionsTerminalBlocks

W-sorozat WFS 4 10-36V DB

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

