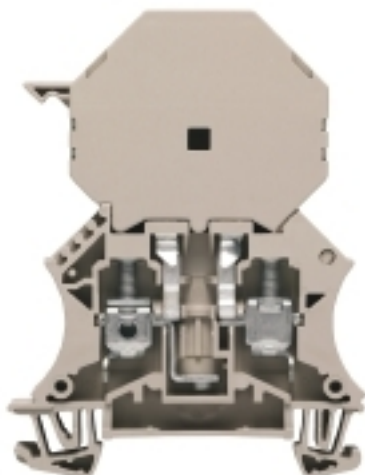


W-sorozat WSI 6/2/LD 60-150VDC/AC

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



A kép illusztráció

Klippon® Connect húzókegyeles technológiával

A számos különböző kivitelben kapható húzókegyeles 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	WSI 6/2/LD 60-150VDC/AC
Rendelési szám	1014300000
Verzió	W-sorozat, Biztosítós sorkapcsok, Névleges keresztmetszet: 6 mm ² , Csavaros csatlakozás
GTIN (EAN)	4008190084424
Menny.	25 Stück

W-sorozat WSI 6/2/LD 60-150VDC/AC

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	11,9 mm	Szélesség (coll)	0,469 inch
Magasság	60 mm	Magasság (coll)	2,362 inch
Mélység	78,5 mm	Mélység (coll)	3,091 inch
Mélység DIN sínrel együtt	79,5 mm	Tömeg	28,8 g
Nettó tömeg	25,44 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.	120 °C		

Anyag adatok

Anyag	Wemid	Szín	sötétbézs
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Rendszer specifikációk

Változat	Csavaros csatlakozás, Biztosítós leválasztó, LED-del, Csavarozható keresztösszekötőhöz, Egyik oldalon szabad vég	Tightening torque (clamping screw for copper conductors)	0.8...1.6 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.	2,5 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.	2,5 mm ²

Biztosítós kapcsok

Biztosítéktartó (biztosítékfoglalat)	Csuklós	Kijelző	Piros LED
Olvadóbiztosíték-betét	G-Si. 1 x 1/4	Visszajelző feszültségének típusa	AC/DC
Üzemi feszültség, max.	150 V		

CSA névleges adatok

Tanúsítvány száma (CSA)	200039-1057876	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	6 AWG
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	20 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	Felpattintható	Hasonló kapcsok száma	1
Nyitott oldala	jobb	Robbanásbiztosság szempontjából bevizsgált változat	Nem

A létrehozás dátuma 2019. július 25. 13:33:51 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

W-sorozat WSI 6/2/LD 60-150VDC/AC

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

Kijelző elem

Kijelző üzemi feszültsége, max.	150 V	Kijelző üzemi feszültsége, min.	60 V
Visszajelző feszültségének típusa	AC/DC		

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	6 mm ²	Névleges feszültség	150 V
Névleges feszültség a szomszédos kapcsolókra vonatkozóan	500 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	0,78 mΩ	Névleges lökőfeszültség	6 kV
Szennyezés súlyossága	3		

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Vezeték-keresztmetszet, flexibilis és műanyag gallér DIN 46228/1, további csatlakozás, max. 6 mm²

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Biztosítócsavar	M 3.5	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozási irány	oldalt	Csatlakozások száma	2
Csupaszolási hossz	12 mm	Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Kés mérete	0,8 x 4,0 mm	Meghúzási nyomaték, max.	1,6 Nm
Meghúzási nyomaték, min.	0,8 Nm	Mérőeszköz, IEC 60947-1	A5
Nyomaték nagysága DMS elektromos csavarhúzóval	3	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 8	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 20
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	10 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	10 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm ²

UL névleges adatok

Tanúsítvány száma (UR)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, max. (UR)	8 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, min. (UR)	22 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, max. (UR)	8 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, min. (UR)	22 AWG		

W-sorozat WSI 6/2/LD 60-150VDC/AC

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 3.0	EC000899	ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899	ETIM 6.0	EC000899
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-16
eClass 6.2	27-14-11-16	eClass 7.1	27-14-11-16
eClass 8.1	27-14-11-16	eClass 9.0	27-14-11-16
eClass 9.1	27-14-11-16		

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	CB Testreport CB Certificate DE_PT1003_20160418_957_ISSUE01.pdf
Brochure/Catalogue	CAT 1 TERM 16/17 EN
Engineering Data	STEP
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
User Documentation	Beipackzettel_SAKS_GL_LD.pdf StorageConditionsTerminalBlocks

Safety note

Safety notice [Safety Information](#)

W-sorozat WSI 6/2/LD 60-150VDC/AC

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

