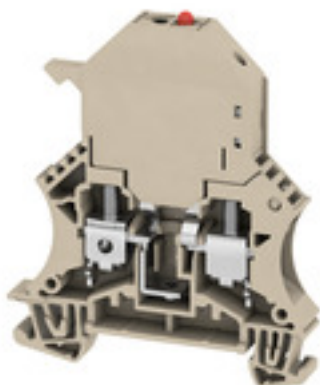


**W-sorozat
WSI 6/LD 30-70V LLC**

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 kínálja.

Általános rendelési adatok

Típus	WSI 6/LD 30-70V LLC
Rendelési szám	1119830000
Verzió	W-sorozat, Biztosítós sorkapcsok, Névleges keresztmetszet: 6 mm ² , Csavaros csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248900954
Menny.	50 Stück

W-sorozat
WSI 6/LD 30-70V LLC

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	7,9 mm	Szélesség (coll)	0,311 inch
Magasság	60 mm	Magasság (coll)	2,362 inch
Mélység	71,5 mm	Mélység (coll)	2,815 inch
Mélység DIN sínnel együtt	72 mm	Nettó tömeg	20,6 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, Biztosító 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
Keresztkött 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

Biztosítóskapcsok

Biztosítéktartó (biztosítékfoglalat)	Csuklós	Kijelző	Piros LED
Leakage current, max.	0,191 mA	Olvadóbiztosíték-betét	G-Si. 5 x 20
Visszajelző feszültségének típusa	AC/DC	Üzemi feszültség, max.	70 V

CSA névleges adatok

Tanúsítvány száma (CSA)	200039-1057876	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	8 AWG
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	20 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

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

W-sorozat
WSI 6/LD 30-70V LLC

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

Műszaki adatok**Kijelző elem**

Visszajelző feszültségének típusa	AC/DC
-----------------------------------	-------

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	6 mm ²	Névleges feszültség	70 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	Szennyezés súlyossága	3

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Biztosítócsavar	M 3.5	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozási irány	oldalt	Csatlakozások száma	2
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 gallérokcal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többes, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többes, 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		

Besorolások

ETIM 3.0	EC000899	ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899	ETIM 6.0	EC000899
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

A létrehozás dátuma 2019. július 25. 15:09:23 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

W-sorozat
WSI 6/LD 30-70V LLC**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

LetöltésekApproval/Certificate/Document of
Conformity[CB Testreport](#)[CB Certificate](#)[CB Test certificate](#)[DE_PT1003_20160414_277_ISSUE01.pdf](#)

Brochure/Catalogue

[CAT 1 TERM 16/17 EN](#)

Engineering Data

[STEP](#)

Tervezési adatok

[EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S](#)

User Documentation

[Beipackzettel_WSI6_WSI6_2_LLC.pdf](#)[StorageConditionsTerminalBlocks](#)**Safety note**

Safety notice

[Safety Information](#)

W-sorozat
WSI 6/LD 30-70V LLC**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**