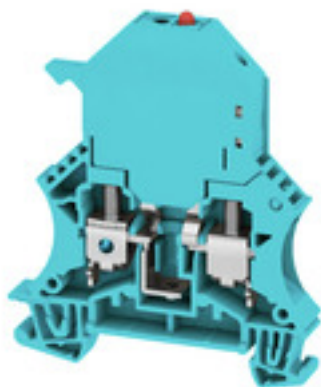


## W řada WSI 6/LD 10-36V BL

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

### Obrázek výrobku



### Klippon® Connect s technologií upínacího třmenu

Vysoká spolehlivost a různorodost designů svorkovnic s připojením upínacím třmenem usnadňuje plánování a optimalizuje provozní bezpečnost. Klippon® Connect poskytuje osvědčené řešení pro řadu různých požadavků.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	WSI 6/LD 10-36V BL
Objednací číslo	<a href="#">1884630000</a>
Verze	W řada, Svorka pojistky, Jmenovitý průřez: 6 mm <sup>2</sup> , Šroubové připojení
GTIN (EAN)	4032248489893
Mnž.	50 ks

## W řada WSI 6/LD 10-36V 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

## Technické údaje

### Rozměry a váhy

Šířka	7,9 mm	Šířka (v palcích)	0,311 inch
Výška	60 mm	Výška (v palcích)	2,362 inch
Hloubka	71,5 mm	Hloubka (v palcích)	2,815 inch
Hloubka včetně DIN lišty	72 mm	Čistá hmotnost	20,56 g

### Teploty

Skladovací teplota, max.	40 °C	Skladovací teplota, min.	10 °C
Skladovací teplota	10 °C...40 °C	Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C
Trvalá provozní teplota, max.	120 °C		

### Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení, Izolátor pojistky, s LED, na šroubovací propojku, Jeden konec bez konektoru	Utahovací moment (upínací šroub pro měděné vodiče)	0,8...1,6 Nm
Nutná koncová deska	Ano	Počet potenciálů	1
Počet úrovní	1	Počet svěrných bodů na úroveň	2
Počet pólů na řadu	1	Úrovně propojené interně	Ne
PE připojení	Ne	Lišta	TS 35
N-funkce	Ne	PE funkce	Ne
Funkce PEN	Ne		

### Údaje materiálu

Materiál	Wemid	Barevný	Modrá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

### 2 upnutelné vodiče (H05V/H07V) se stejným průřezem (jmenovité připojení)

Průřez připojení vodiče, jemně stáčené, dva přisvorkované vodiče, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Průřez vodiče, jemně stáčený, dva přisvorkované vodiče, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Průřez vodičového připojení, jemně slané a s koncovkami DIN 46228/1, 2 upnutelné vodiče, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Průřez vodičového připojení, jemně slané a s koncovkami DIN 46228/1, 2 upnutelné vodiče, max.	2,5 mm <sup>2</sup>

### CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	8 AWG	Průřez vodiče min. (CSA)	20 AWG
Č. osvědčení (CSA)	200039-1057876		

### Další technická data

Otevřené strany	pravá	Počet podobných svorek	1
Typ montáže	Přichytka	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne

### Data hodnocení

Jmenovitý průřez	6 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	36 V
Jmenovité napětí k sousední svorce	500 V	Jmenovitý proud	6,3 A
Proud při maximu vodičů	6,3 A	Standardy	IEC 60947-7-3
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0,78 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
Závažnost znečištění	3		

Datum vytvoření 17. července 2019 18:21:58 CEST

## W řada WSI 6/LD 10-36V 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

## Technické údaje

### Displejový prvek

Typ napětí ukazatele AC/DC

### Pojistkové svorkovnice

Displej	červená LED	Držák pojistky (držák kazety)	otočné
Kazetová pojistka	G-Si. 5 x 20	Provozní napětí, max.	36 V
Přípustná ztráta výkonu pojistky s polovodičovou ochranou		Typ napětí ukazatele	AC/DC
Ztráta výkonu, 1 pól ; 2 póly ; 3 póly			

### UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	8 AWG	Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	22 AWG
Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	8 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	22 AWG
Č. osvědčení (UR)	E60693		

### Vodiče k upevnění (další připojení)

Průřez vodiče, pružný plus plastová manžeta DIN 46228/1, další připojení, max. 6 mm<sup>2</sup>

### Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Délka odizolování	12 mm	Měřidlo podle IEC 60947-1	A5
Počet připojení	2	Průřez propojení AWG, max.	AWG 8
Průřez propojení AWG, min.	AWG 20	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	6 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	6 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	10 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	10 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	10 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	1,5 mm <sup>2</sup>	Směr připojení	na straně
Svěrný šroub	M 3,5	Typ připojení	Šroubové připojení
Upínací rozsah, max.	10 mm <sup>2</sup>	Upínací rozsah, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Utahovací moment, max.	1,6 Nm	Utahovací moment, min.	0,8 Nm
Velikost nože	0,8 x 4,0 mm	Úroveň krouticího momentu s elektrickým šroubovákem DMS	3

### Klasifikace

ETIM 6.0	EC000899	eClass 6.2	27-14-11-16
eClass 9,1	27-14-11-16	eClass 9.0	27-14-11-16

**Datový list****W řada**  
**WSI 6/LD 10-36V 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**Technické údaje****Osvědčení**

Schválení



ROHS

Shoda

**Soubory ke stažení**

Technické údaje

[STEP](#)

Uživatelská dokumentace

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)**Poznámka o bezpečnosti**

Bezpečnostní upozornění

[Safety Information](#)