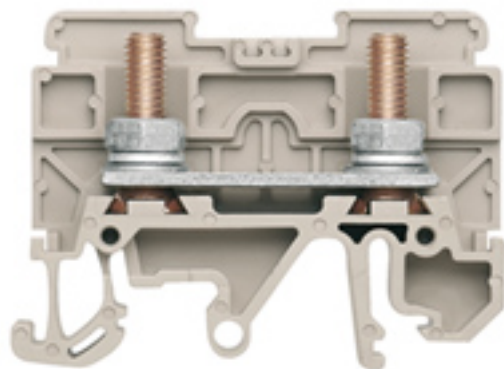


**Šroubové svorníkové svorky
ST 5/EN**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmüller.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	ST 5/EN
Objednací číslo	0448360000
Verze	Šroubové svorníkové svorky, Průchozí svorka, Jmenovitý průřez: 16 mm ² , Šroubové připojení
GTIN (EAN)	4032248124978
Mnž.	20 ks

Šroubové svorníkové svorky ST 5/EN

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	16,4 mm	Šířka (v palcích)	0,646 inch
Výška	54,5 mm	Výška (v palcích)	2,146 inch
Hloubka	47,5 mm	Hloubka (v palcích)	1,87 inch
Váha	19,9 g	Čistá hmotnost	22,64 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

Nutná koncová deska	Ano	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	1	Úrovně propojené interně	Ne
PE připojení	Ne	Lišta	TS 32, TS 35

Údaje materiálu

Materiál	Wemid	Barevný	Tmavě béžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

Další technická data

Otevřené strany	Open	Počet podobných svorek	1
Typ montáže	Spojeno svorkou	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	16 mm ²	Jmenovité napětí	800 V
Jmenovitý proud	76 A	Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0,42 mΩ
Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV	Závažnost znečištění	3

UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	10 AWG	Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	12 AWG
Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	10 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	12 AWG
Velikost napětí C (UR)	600 V	Velikost proudu C (UR)	65 A
Č. osvědčení (UR)	E60693		

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Směr připojení	na straně	Typ připojení	Šroubové připojení
Utahovací moment, max.	3 Nm	Utahovací moment, min.	2 Nm
Velikost samčího konektoru, plochý konektor	M 5		

Šroubové svorníkové svorky ST 5/EN

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

Klasifikace

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-20
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.1	27-14-11-20
eClass 9.0	27-14-11-20		

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [DE_PT1364_20160418_651_ISSUE01.pdf](#)

Technické údaje [EPLAN, WSCAD](#)

Technické údaje [STEP](#)

Uživatelská dokumentace [Beipackzettel_ST5.pdf](#)
[StorageConditionsTerminalBlocks](#)

Poznámka o bezpečnosti

Bezpečnostní upozornění [Safety Information](#)