

W řada WMF 2.5 DI BLZ SW

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



Nová řada bloků svorek od společnosti Weidmüller, WMF (Weidmüller multifunkční) nabízí multifunkční řešení pro vedení a rozvody signálů. Tato svorka, která zaručuje úsporu prostoru, kombinuje veškeré nezbytné funkce do jediného řešení. Obsahuje vestavěné zastíněné připojení a lze ji používat s prostupnými prvky, pojistkami a funkcí odpojování. Trojice propojovacích kanálů a široká škála možností značení představují další variabilitu.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WMF 2.5 DI BLZ SW
Objednací číslo	1362940000
Verze	W řada, Zkušební odpojovací svorka, Jmenovitý průřez: 2.5 mm ² , Šroubové připojení
GTIN (EAN)	4050118165128
Mnž.	50 ks

W řada WMF 2.5 DI BLZ SW

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	5,08 mm	Šířka (v palcích)	0,2 inch
Výška	90 mm	Výška (v palcích)	3,543 inch
Hloubka	44,5 mm	Hloubka (v palcích)	1,752 inch
Hloubka včetně DIN lišty	45 mm	Čistá hmotnost	12,4 g

Teploty

Skladovací teplota, max.	40 °C	Skladovací teplota, min.	10 °C
Skladovací teplota	10 °C...40 °C		

Specifikace systému

Verze	2 šroubová připojení - 1 zásuvné připojení, Odpojovací prvek, pro zásuvné propojení, Jeden konec bez konektoru	Utahovací moment (upínací šroub pro měděné vodiče)	0.5...0.6 Nm
Počet úrovní	1	Počet svěrných bodů na úroveň	3
Lišta	TS 35		

Údaje materiálu

Materiál	Wemid	Barevný	Černá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

Další technická data

Otevřené strany	pravá	Přichytka	Ne
S připínacími kolíky	Ne	Typ montáže	Přichytka
Typ upevnění	Přichytka		

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	2,5 mm ²	Jmenovité napětí	250 V
Jmenovitý proud	20 A	Standardy	IEC 61984, V souladu s normou IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
Kategorie rázového napětí	III	Závažnost znečištění	3

Odpojovací svorkovnice

Drážky	otočné	Příčné odpojení	bez
--------	--------	-----------------	-----

UL data hodnocení

Průřez vodiče max. (cURus)	12 AWG	Průřez vodiče min. (cURus)	26 AWG
Průřez vodiče propojení v terénu max. (cURus)	12 AWG	Průřez vodiče propojení v terénu min. (cURus)	26 AWG
Průřez vodiče propojení z výroby max. (cURus)	12 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (cURus)	26 AWG
Velikost napětí B (cURus)	300 V	Velikost napětí D (cURus)	300 V
Velikost proudu B (cURus)	19 A	Velikost proudu D (cURus)	10 A
Č. osvědčení (cURus)	E60693		

W řada WMF 2.5 DI BLZ SW

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

Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení Zásuvné připojení Plug-in

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Délka odizolování	10 mm	Měřidlo podle IEC 60947-1	A3
Počet připojení	3	Průřez propojení AWG, max.	AWG 12
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	2,5 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	2,5 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	1,5 mm ²	Směr připojení	na straně
Svěrný šroub	M 3	Typ připojení	Šroubové připojení
Typ připojení 2	Zásuvné připojení Plug-in	Upínací rozsah, max.	4 mm ²
Upínací rozsah, min.	0,5 mm ²	Utahovací moment, max.	0,6 Nm
Utahovací moment, min.	0,5 Nm	Velikost nože	0,6 x 3,5 mm

Klasifikace

ETIM 5.0	EC000902	ETIM 6.0	EC000902
eClass 6.2	27-14-11-26	eClass 7.1	27-14-11-26
eClass 8.1	27-14-11-26	eClass 9.1	27-14-11-26
eClass 9.0	27-14-11-26		

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	DE_PT1032_20160418_898_ISSUE01.pdf
Technické údaje	EPLAN_WSCAD_Zuken E3.S
Technické údaje	STEP
Uživatelská dokumentace	Beipackzettel_WMf.pdf StorageConditionsTerminalBlocks

Poznámka o bezpečnosti

Bezpečnostní upozornění [Safety Information](#)

Datový list**W řada**
WMF 2.5 DI BLZ SW**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Nákresy**