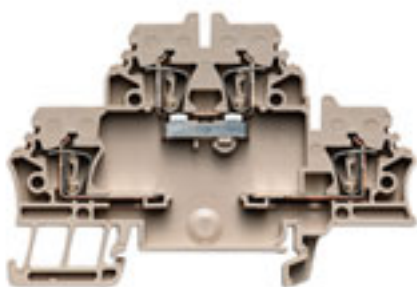


ZDK 2.5/D/0**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Obrázek výrobku**

Proč do průchozí svorky nezačlenit jednoduché elektrické funkce? Má stejné tenké provedení jako naše průchozí svorky – s dalšími funkcemi, jako jsou propojka, které lze použít. Často potřebujete jen malou součástku k tomu, abyste do své automatizační technologie integrovali externí zařízení. Díky našim modulárním svorkám s elektronickými součástkami to jde rychle, snadno a dokonale.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Z řada, Komponentní svorka, Svorka se dvěma vrstvami, Jmenovitý průřez: 2.5 mm², Připojení s kotvenou svorkou
Číslo objednávky	1714970000
Typ	ZDK 2.5/D/0
GTIN (EAN)	4008190337292
Množství	50 ks

ZDK 2.5/D/0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	53 mm	Hloubka (v palcích)	2,087 inch
Hloubka včetně DIN lišty	54 mm	Výška	79,1 mm
Výška (v palcích)	3,114 inch	Šířka	5,1 mm
Šířka (v palcích)	0,201 inch	Čistá hmotnost	10,48 g

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C
Trvalá provozní teplota, max.	120 °C		

Specifikace systému

Verze	Připojení tažnou pružinou, pro zásuvné propojení, Jeden konec bez konektoru	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	2	Počet úrovní	2
Počet svěrných bodů na úroveň	2	Počet pólů na řadu	1
Úrovně propojené interně	Ano	PE připojení	Ne
Lišta	TS 35	N-funkce	Ne
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

Údaje materiálu

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

Další technická data

Typ montáže	Přichytka	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne
-------------	-----------	---------------------------------------	----

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	2,5 mm ²	Jmenovité napětí	500 V
Jmenovitý proud	10 A	Proud při maximu vodičů	0,5 A
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	0,77 W

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Délka odizolování	10 mm		
Délka tubusu pro vodičovou koncovku bez plastové objímky DIN 46228/1			
Délka tubusu	jmen.	10 mm	
Průřez připojení vodiče	jmen.	0,5 mm ²	
Délka tubusu	jmen.	10 mm	
Průřez připojení vodiče	jmen.	0,75 mm ²	
Délka tubusu	jmen.	10 mm	
Průřez připojení vodiče	jmen.	1 mm ²	
Délka tubusu	min.	10 mm	
	max.	12 mm	
Průřez připojení vodiče	jmen.	1,5 mm ²	
Délka tubusu	min.	10 mm	
	max.	12 mm	
Průřez připojení vodiče	jmen.	2,5 mm ²	

Technické údaje

Délka tubusu pro vodičovou koncovku s plastovou objímkou DIN 46228/4

Délka tubusu	min.	6 mm
	max.	10 mm
Průřez připojení vodiče	jmen.	0,5 mm ²
Délka tubusu	min.	6 mm
	max.	12 mm
Průřez připojení vodiče	jmen.	0,75 mm ²
Délka tubusu	min.	6 mm
	max.	12 mm
Průřez připojení vodiče	jmen.	1 mm ²
Délka tubusu	min.	8 mm
	max.	12 mm
Průřez připojení vodiče	jmen.	1,5 mm ²
Délka tubusu	min.	8 mm
	max.	12 mm
Průřez připojení vodiče	jmen.	2,5 mm ²

Počet připojení	4
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	2,5 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	2,5 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	2,5 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, max.	2,5 mm ²
Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou
Typ připojení 2	Připojení s kotevní svorkou

Všeobecně

Lišta	TS 35
-------	-------

Klasifikace

ETIM 6.0	EC000903	ETIM 7.0	EC000903
ETIM 8.0	EC000903	ETIM 9.0	EC000903
ECLASS 9.0	27-14-11-27	ECLASS 9.1	27-14-11-47
ECLASS 10.0	27-14-11-27	ECLASS 11.0	27-14-11-27
ECLASS 12.0	27-14-11-27	ECLASS 13.0	27-25-01-14

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	/
Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky

Důležitá poznámka

Informace o produktu	Musí být dodržena povolená trvalá provozní teplota
----------------------	--

Osvědčení

Schválení



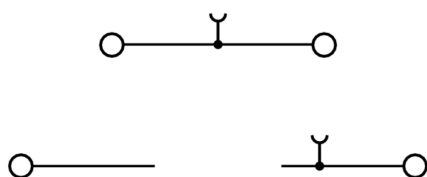
ROHS	Shoda
------	-------

Technické údaje

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Technické údaje	CAD data – STEP
Uživatelská dokumentace	StorageConditionsTerminalBlocks
Katalogy	Catalogues in PDF-format

Nákresy



ZDK 2.5/D/0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Držák štítku značení



Držák značky nabízí možnost dodatečné montáže standardních značek s roztečí 5 nebo 5,1 mm. Úhlové držáky lze volitelně zacvaknout a lze je namontovat do všech standardních označovacích kanálů modulárních svorkovnic Klippon® Connect. Typy montážních značek naleznete v příslušném příslušenství držáku označení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Číslo objednávky	4905520000	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ks	
Typ	BZT 1 WS 10/5	Verze
Číslo objednávky	4905490000	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ks	

Plochý šroubovák



Sady šroubováků izolovaných dle VDE, k práci na součástech pod napětím až do 1000 V AC a 1500 V DC, DIN EN 60900. IEC 900. Každý kus testován na „GS“ bezpečnost. Hrot vyrobený z vytvrzené, vysokolegované chrom-vanadiové molybdenové oceli, úprava povrchu z dělového bronzu.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Verze
Číslo objednávky	4949610000	Montážní nástroj, Šířka čepele (B): 3.5 mm, Délka čepele: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118896350	Tloušťka čepele (A): 0.6 mm
Množství	1 ks	