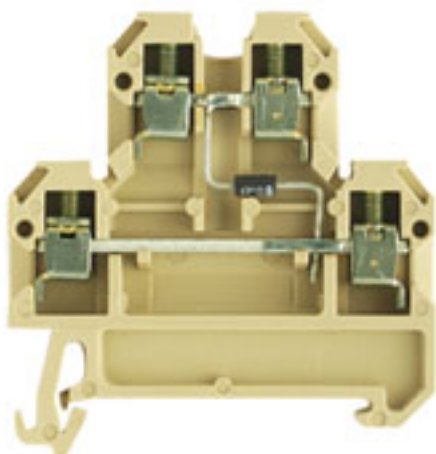


**SAK řada
DK 4/35 1D A2**

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	DK 4/35 1D A2
Objednací číslo	0538860000
Verze	SAK řada, Komponentní svorka, Jmenovitý průřez: 4 mm ² , Šroubové připojení
GTIN (EAN)	4008190087708
Mnž.	25 ks

SAK řada DK 4/35 1D A2

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	6 mm	Šířka (v palcích)	0,236 inch
Výška	50 mm	Výška (v palcích)	1,969 inch
Hloubka	52,5 mm	Hloubka (v palcích)	2,067 inch
Čistá hmotnost	12,04 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.	100 °C		

Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení, s diodou	Utahovací moment (upínací šroub pro měděné vodiče)	0.5...0.8 Nm
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	PA 66	Barevný	běžová / žlutá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2		

Další technická data

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

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	4 mm ²	Jmenovité napětí	380 V
Jmenovitý proud	10 A	Proud při maximu vodičů	10 A
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1 mΩ	Závažnost znečištění	3

Rozměry

TS 35 offset	27 mm
--------------	-------

SAK řada DK 4/35 1D A2

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 svorkou (jmenovité připojení)

Délka odizolování	9 mm	Měřidlo podle IEC 60947-1	A3
Počet připojení	4	Průřez propojení AWG, max.	AWG 12
Průřez propojení AWG, min.	AWG 22	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, 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.	0,5 mm ²	Směr připojení	na straně
Svěrný šroub	M 3	Typ připojení	Šroubové připojení
Upínací rozsah, max.	4 mm ²	Upínací rozsah, min.	0,33 mm ²
Utahovací moment, max.	0,8 Nm	Utahovací moment, min.	0,5 Nm
Velikost nože	0,6 x 3,5 mm	Úroveň krouticího momentu s elektrickým šroubovákem DMS	2

Klasifikace

ETIM 3.0	EC000903	ETIM 4.0	EC000903
ETIM 5.0	EC000903	ETIM 6.0	EC000903
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-27
eClass 6.2	27-14-11-27	eClass 7.1	27-14-11-27
eClass 8.1	27-14-11-27	eClass 9.1	27-14-11-47
eClass 9.0	27-14-11-27		

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [DE_PT1381_20160418_093_ISSUE01.pdf](#)

Technické údaje [EPLAN.WSCAD](#)

Uživatelská dokumentace [StorageConditionsTerminalBlocks](#)

Poznámka o bezpečnosti

Bezpečnostní upozornění [Safety Information](#)