

SAK řada
SAKS 3 Z/6.3X26**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	SAKS 3 Z/6.3X26
Objednací číslo	0211120000
GTIN (EAN)	4008190177331
Mnž.	20 ks

SAK řada SAKS 3 Z/6.3X26

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	13 mm	Šířka (v palcích)	0,512 inch
Výška	54 mm	Výška (v palcích)	2,126 inch
Hloubka	61 mm	Hloubka (v palcích)	2,402 inch
Čistá hmotnost	45,9 g		

Teploty

Rozsah provozní teploty	Rozsah provozní teploty viz EC Design, testovací certifikát / IEC Ex-Osvědčení o shodě	Skladovací teplota, max.	40 °C
Skladovací teplota, min.	10 °C	Skladovací teplota	10 °C...40 °C
Trvalá provozní teplota, min.	-60 °C	Trvalá provozní teplota, max.	130 °C

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení, Pojistková kazeta, Jeden konec bez konektoru	Utahovací moment (upínací šroub pro měděné vodiče)	1.2...2.4 Nm
Nutná koncová deska	Ano	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	2	Úrovně propojené interně	Ne
PE připojení	Ne	Lišta	TS 32

Údaje hodnocení IECEx/ATEX

Č. osvědčení (ATEX)	SIRA03ATEX4289U	Č. osvědčení (IECEX)	IECEXSIR05.0034U
Max. napětí (ATEX)	630 V	Proud (ATEX)	10 A
Průřez vodiče max. (ATEX)	10 mm ²	Max. napětí (IECEX)	630 V
Proud (IECEX)	10 A	Průřez vodiče max. (IECEX)	10 mm ²
Rozsah provozní teploty	Rozsah provozní teploty viz EC Design, testovací certifikát / IEC Ex-Osvědčení o shodě	Značení EN 60079-7	
Ex 2014/34/EU značka	II 3 G D		Ex ec II C Gc

Údaje materiálu

Materiál	KrG	Barevný	Středně žlutá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0, 5 VA		

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	10 AWG	Průřez vodiče min. (CSA)	22 AWG
Velikost napětí C (CSA)	600 V	Velikost proudu C (CSA)	10 A
Č. osvědčení (CSA)	12400-198		

Další technická data

Návod k instalaci	Přímá montáž	Otevřené strany	pravá
Počet podobných svorek	1	Typ montáže	Příchytka
Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne		

Datum vytvoření 24. července 2019 8:44:04 CEST

SAK řada SAKS 3 Z/6.3X26

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

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	10 mm ²	Jmenovité napětí	500 V
Jmenovitý proud	10 A	Proud při maximu vodičů	10 A
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0,56 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
Závažnost znečištění	3		

Displejový prvek

Typ napětí ukazatele	AC/DC
----------------------	-------

Pojistkové svorkovnice

Displej	Bez LED	Držák pojistky (držák kazety)	k upevnění šroubem
Kazetová pojistka	G-Si. 1 x 1/4	Provozní napětí, max.	500 V
Typ napětí ukazatele	AC/DC		

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)	26 AWG
Velikost napětí C (UR)	600 V	Velikost proudu C (UR)	8 A
Č. osvědčení (UR)	E60693		

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Délka odizolování	12 mm	Měřidlo podle IEC 60947-1	B6
Počet připojení	2	Průřez propojení AWG, max.	AWG 10
Průřez propojení AWG, min.	AWG 22	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	10 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	16 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	10 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	10 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	1,5 mm ²	Směr připojení	na straně
Svěrný šroub	M 4	Typ připojení	Šroubové připojení
Upínací rozsah, max.	16 mm ²	Upínací rozsah, min.	0,33 mm ²
Utahovací moment, max.	2,4 Nm	Utahovací moment, min.	1,2 Nm
Velikost nože	1,0 x 5,5 mm	Úroveň krouticího momentu s elektrickým šroubovákem DMS	4

Klasifikace

ETIM 3.0	EC000899	ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899	ETIM 6.0	EC000899
eClass 6.2	27-14-11-16	eClass 7.1	27-14-11-16
eClass 8.1	27-14-11-16	eClass 9,1	27-14-11-16
eClass 9.0	27-14-11-16		

Datový list**SAK řada**
SAKS 3 Z/6.3X26**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 staženíOsvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [DE_PT1343_20160418_596_ISSUE01.pdf](#)Technické údaje [EPLAN, WSCAD](#)Technické údaje [STEP](#)Uživatelská dokumentace [StorageConditionsTerminalBlocks](#)**Poznámka o bezpečnosti**Bezpečnostní upozornění [Safety Information](#)