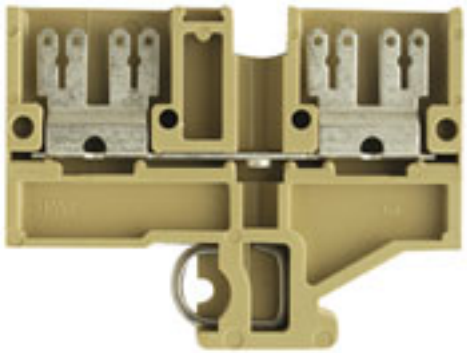
SAK řada
AST 1 6.3/2.8

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	AST 1 6.3/2.8
Objednací číslo	0478260000
Verze	SAK řada, Průchozí svorka, Jmenovitý průřez: 2.5 mm², Připojení s plochým břitem, Přímá montáž
GTIN (EAN)	4008190003043
Mnž.	50 ks

SAK řada
AST 1 6.3/2.8

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	6,5 mm	Šířka (v palcích)	0,256 inch
Výška	58 mm	Výška (v palcích)	2,283 inch
Hloubka	46 mm	Hloubka (v palcích)	1,811 inch
Váha	11,96 g	Čistá hmotnost	10,84 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	S připojením kabelovými oky F2,8, S připojením kabelovými oky F6,3, na šroubovací propojku, Jeden konec bez konektoru	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	4	Počet pólů na řadu	1
Úrovně propojené interně	Ne	PE připojení	Ne
Lišta	TS 32	N-funkce	Ne
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

Údaje materiálu

Materiál	PA 66	Barevný	béžová / žlutá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2		

CSA data hodnocení

Velikost napětí C (CSA)	300 V	Velikost proudu C (CSA)	16 A
Č. osvědčení (CSA)	12400-142		

Další připojení

Jmenovitý průřez plochého konektoru 2,8 mm	1 mm²	Jmenovitý průřez plochého konektoru 6,3 mm	2,5 mm²
Připojení kabelovým okem	S drážkou		

Další technická data

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

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	2,5 mm²	Jmenovité napětí	500 V
Jmenovitý proud	20 A	Proud při maximu vodičů	20 A
Standardy	IEC 61210, V souladu s normou IEC 60947-7-1	Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1,33 mΩ
Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV	Závažnost znečištění	3

SAK řada
AST 1 6.3/2.8

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

UL data hodnocení

Velikost napětí C (UR)	300 V	Velikost proudu C (UR)	13 A
Č. osvědčení (UR)	E60693		

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Počet připojení	4	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	2,5 mm²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm²	Směr připojení	vrchol
Typ připojení	Připojení s plochým břitem	Upínací rozsah, max.	2,5 mm²
Upínací rozsah, min.	0,5 mm²		

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	27-14-11-31
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_PT1331_20160418_047_ISSUE01.pdf
Technické údaje	EPLAN, WSCAD
Technické údaje	STEP
Uživatelská dokumentace	StorageConditionsTerminalBlocks

Poznámka o bezpečnosti

Bezpečnostní upozornění	Safety Information