

SAIB-5/7-(KV)**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



V dnešní době jsou často potřeba individuální délky kabelů. K uspokojení těchto požadavků nabízí společnost Weidmüller širokou řadu zásuvných konektorů pro vlastní montáž.

Konektory samci a samice pro přizpůsobitelnou montáž M8, M12, M16 a 7/8" připojení, které jsou velmi pevné a ideální například pro strojírenství. Zásuvný konektor M12 nabízí výběr 4 různých systémů připojení.

Toto šroubové připojení lze použít v široké řadě aplikací. S touto technologií se vodič, volitelně s koncovkou, zasune do připojovacích prvků a připevní šroubem. Jedná se o klasickou, nejlevnější formu připojení, která také podporuje připojení více vodičů.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Konektor připojitelný v terénu, M12, Zásuvka, rovná
Objednací číslo	1921070000
Typ	SAIB-5/7-(KV)
GTIN (EAN)	4032248562633
Množství	1 ks

SAIB-5/7-(KV)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 15 g

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Cykly zapojování	≥ 50	Hlavní materiál krytu	PA
Izolační síla	10 ⁸ Ω	Jmenovité napětí	60 V
Jmenovitý proud	4 A	Kódování	A-kódování
Materiál kroužku se závitem	Plast	Povrch kontaktu	CuSnZn
Počet pólů	5	Průměr kabelu	4...6 mm (PG7)/ 6...8 mm (PG9)
Průměr kabelu, max.	6 mm	Průměr kabelu, min.	4 mm
Průřez připojení max.	0,75 mm ²	Průřez připojení min.	0,14 mm ²
Průřez vodiče, max.	0,75 mm ²	Průřez vodiče, min.	0,14 mm ²
Připojení stínění	Ne	Rozsah teplot krytu	-40 ... +85 °C
Stupeň krytí	IP67	Typ připojení	Šroubové připojení
Závažnost znečištění	3		

Obecné informace

Počet pólů	5	Připojení 1	M12
Připojení 2	Šroub	Popis výrobku	SAIS / SAIB
Hlavní materiál krytu	PA	Připojovací závit	M12
Povrch kontaktu	CuSnZn	Stupeň krytí	IP67
Cykly zapojování	≥ 50		

Standardy

Standardní konektor IEC 61076-2-101

Klasifikace

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ECLASS 9.0	27-44-01-02	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-02	ECLASS 11.0	27-44-01-02
ECLASS 12.0	27-44-01-16	ECLASS 13.0	27-44-01-02

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1 Imidazolidine-2-thione 96-45-7
 SCIP bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda
 UL File Number Search Web UL
 Č. osvědčení (cURus) E307231

Datum vytvoření 20. května 2024 5:18:39 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

Technické údaje**Soubory ke stažení**

Technické údaje	CAD data – STEP
Uživatelská dokumentace	Manual
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

SAIB-5/7-(KV)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nákresy

Schéma pólů

