

SAIB-4/9-7/8**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. Kulaté zásuvné konektory 7/8" umožňují přenos obrovského množství energie. 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, 7/8", Zásuvka, rovná
Objednací číslo	1812480000
Typ	SAIB-4/9-7/8
GTIN (EAN)	4032248294527
Množství	1 ks

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	37 g
----------------	------

Teploty

Provozní teplota	-20 °C...85 °C
------------------	----------------

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Cykly zapojování	≥ 50	Hlavní materiál krytu	PBT
Izolační síla	10 ⁸ Ω	Jmenovité napětí	300 V
Jmenovitý proud	9 A	Jmenovitý proud	9 A (4 a 5 pólů), 12 A (3 póly)
Kabelové vývodky	PG 9	Kódování	žádná
Materiál kontaktu	CuZn	Materiál kroužku se závitem	Tlakově litý zinek
Povrch kontaktu	Pozlacené	Počet pólů	4
Průměr kabelu, max.	8 mm	Průměr kabelu, min.	6 mm
Průřez připojení max.	1,5 mm ²	Průřez připojení min.	0,14 mm ²
Průřez vodiče, max.	1,5 mm ²	Průřez vodiče, min.	0,5 mm ²
Připojení stínění	Ne	Rozsah teplot krytu	-40 ... +85 °C
Stupeň krytí	IP67	Typ připojení	Šroubové připojení
Závažnost znečištění	3		

Obecné údaje

Cykly zapojování	≥ 50	Hlavní materiál krytu	PBT
Izolační síla	10 ⁸ Ω	Jmenovité impulzní napětí	4 000 V
Jmenovité napětí	300 V	Jmenovité napětí	300 V
Jmenovité napětí (UL)	600 V	Jmenovitý proud	9 A
Jmenovitý proud	9 A (4 a 5 pólů), 12 A (3 póly)	Kabelové vývodky	PG 9
Kódování	žádná	Materiál	Plast
Materiál kontaktu	CuZn	Povrch kontaktu	Pozlacené
Počet pólů	4	Průměr kabelu, max.	8 mm
Průměr kabelu, min.	6 mm	Průřez vodiče, max.	1,5 mm ²
Průřez vodiče, min.	0,5 mm ²	Připojení stínění	Ne
Připojovací závit	7/8"	Rozsah teplot krytu	-40 ... +85 °C
Stupeň krytí	IP67	Typ připojení	Šroubové připojení
Vnější prům. vodiče	-	Závažnost znečištění	3

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	10f6f563-34ca-4ce4-9e59-cf656b2f4d8b

Technické údaje**Osvědčení**

Schválení



ROHS

Shoda

UL File Number Search

Web UL

Č. osvědčení (cURus)

E307231

Soubory ke stažení

Technické údaje

[CAD data – STEP](#)

Katalogy

[Catalogues in PDF-format](#)

Brožury

[FL FIELDWIRING EN](#)[FL FIELDWIRING EN](#)

SAIB-4/9-7/8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nákresy

