

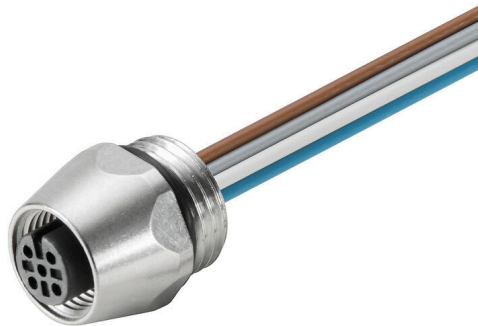
SAIE-M12B-5-0.5U-PG9**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



K připojení na straně zařízení kabeláže snímačů / akčních členů je zapotřebí různých vestavěných konektorů. Jsou k dispozici ve verzích M12, M8 a M5.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Vestavěné zástrčky, M12, Zásuvka, rovná, Montážní závit: PG 9, Počet pólů: 5, Délka vlákna / kabelu: 0.5 m, Přední montáž
Číslo objednávky	1814890000
Typ	SAIE-M12B-5-0.5U-PG9
GTIN (EAN)	4032248303120
Množství	1 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



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

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	31 g
----------------	------

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	Vyhovující
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Technické specifikace kabelu

PE funkce	Ne	Průřez jádra	0.34 mm ²
Průřez vodiče (tisk/online)	0,34 (4 a 5 kontaktů)/ 0,25 (8 kontaktů)	Délka vlákna / kabelu	0.5 m
Barevné kódování	hnědá, bílá, modrá, černá, šedá	Počet pólů	5

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Počet pólů	5	Kódování	A-kódování
Povrch kontaktu	Pozlacené	Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek
Jmenovité napětí	60 V	Stupeň krytí	IP67, přišroubované
Cykly zapojování	≥ 100	Kabelová průchodka	PG 9
Jmenovitý proud	4 A (4 a 5 pólů) / 2 A (8 pólů)	Rozsah teplot krytu	-30...+90 °C

Standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-101
---------------------	-----------------

Obecné údaje

Počet pólů	5
Kódování	A-kódování
Připojovací závit	M12
Povrch kontaktu	Pozlacené
Úťahovací moment	1 Nm
Průřez jádra	0.34 mm ²
Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek
Typ montáže	Přední montáž
Jmenovité napětí	60 V
Stupeň krytí	IP67, přišroubované
Cykly zapojování	≥ 100
Kabelová průchodka	PG 9
Základní materiál	PVC
Jmenovité napětí	250 V (4 póly) / 60 V (5 pólů) / 30 V (8 pólů)

SAIE-M12B-5-0.5U-PG9

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Jmenovitý proud	4 A (4 a 5 pólů) / 2 A (8 pólů)		
Průřez vodiče (tisk/online)	0,34 (4 a 5 kontaktů)/ 0,25 (8 kontaktů)		
Připojení 1	M12		
Připojení 2	Flying wires		
Délka vlákna / kabelu	0.5 m		
Montážní závit	PG 9		
Rozpětí utahovacího momentu instalace	2 Nm		
Utahovací moment instalace	max.	2 Nm	
Rozsah teplot krytu	-30...+90 °C		
Vnější prům. vodiče	-		

Klasifikace

ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

Nákresy

Schéma připojení



Schéma pólů



SAIE-M12B-5-0.5U-PG9

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Mosazné pojistné matice, poniklované



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SKMU PG9-MS	Verze	
Číslo objednávky	1694080000		
GTIN (EAN)	4008190872243		
Množství	100 ST		
			SKMU MS (mosazná pojistná matice), Pojistná matice, PG 9, 2.8 mm, Mosaz poniklovaná