

**SAIBGS-P-5A-6/8-M12****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
Číslo objednávky	<a href="#">1807250000</a>
Typ	SAIBGS-P-5A-6/8-M12
GTIN (EAN)	4032248278237
Množství	1 items

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	<a href="#">Web UL</a>
Č. osvědčení (cURus)	E307231

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	25.6 g
----------------	--------

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

## Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Počet pólů	5	Kódování	A-kódování
Povrch kontaktu	CuSnZn	Typ připojení	Šroubové připojení
Hlavní materiál krytu	PA	Odpor izolace	108 Ω
Průměr kabelu, max.	8 mm	Průměr kabelu, min.	6 mm
Průřez vodiče, max.	0.75 mm <sup>2</sup>	Průřez vodiče, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Jmenovité napětí	60 V	Jmenovitý proud	4 A
Stupeň krytí	IP67	Cykly zapojování	≥ 50
Závažnost znečištění	3	Druh kontaktu	Konektor samice
Povrch kontaktu	CuSnZn (5 pólů) / pozlacený (8 pólů)	Připojení stínění	Ne
Materiál kroužku se závitem	Tlakově litý zinek	Rozsah teplot krytu	-40 ... +85 °C

## Obecné informace

Počet pólů	5	Připojení 1	M12
Připojení 2	Šroub	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 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

**Nákresy**

**Schéma pólů**

