

## SAIBGZ-M-4A-6/8-M12

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

[www.weidmueller.com](http://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.

Připojení tažnou pružinou zajišťuje vynikající funkční bezpečnost a kratší dobu instalace. Tato technologie umožňuje připojení vodiče do tažné pružiny bez koncovky (volitelně s koncovkou). Připojení mezi vodičem a tažnou pružinou je odolné proti vibracím a zvyšuje dlouhodobou stabilitu.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Konektor připojitelný v terénu, M12
Číslo objednávky	<a href="#">1784740002</a>
Typ	SAIBGZ-M-4A-6/8-M12
GTIN (EAN)	4032248647965
Množství	1 items

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

### Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 40.48 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	4	Kódování	A-kódování
Povrch kontaktu	Pozlacené	Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou
Hlavní materiál krytu	PA	Odpor izolace	108 Ω
Průměr kabelu, max.	8 mm	Průměr kabelu, min.	6 mm
Průřez vodiče, max.	0.5 mm <sup>2</sup>	Průřez vodiče, min.	0.25 mm <sup>2</sup>
Jmenovité napětí	250 V	Jmenovitý proud	4 A
Stupeň krytí	IP67	Cykly zapojování	≥ 100
Závažnost znečištění	3	Druh kontaktu	Konektor samice
Připojení stínění	Ano	Materiál kroužku se závitem	Tlakově litý zinek
Rozsah teplot krytu	-40 ... +85 ° C	Průřez připojení max.	0.5 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení min.	0.14 mm <sup>2</sup>		

### Obecné informace

Počet pólů	4	Připojení 1	M12
Připojení 2	Tension-clamp	Hlavní materiál krytu	PA
Připojovací závít	M12	Povrch kontaktu	Pozlacené
Stupeň krytí	IP67	Cykly zapojování	≥ 100

### 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		

**Schéma pólů**

