

**SAIBGS-M-3A-3.5/5.5-M8-IF**

**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 M8 jsou vhodné zejména pro aplikace s omezeným prostorem.

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, M8
Číslo objednávky	<a href="#">1010080000</a>
Typ	SAIBGS-M-3A-3.5/5.5-M8-IF
GTIN (EAN)	4032248715305
Množství	1 items

## SAIBGS-M-3A-3.5/5.5-M8-IF

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



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

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	29 g
----------------	------

## Shoda produktu s prostředím

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

## Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Počet pólů	3	Kódování	žádná
Povrch kontaktu	Pozlacené	Typ připojení	Šroubové připojení
Hlavní materiál krytu	CuZn	Odpor izolace	108 Ω
Průměr kabelu, max.	5.5 mm	Průměr kabelu, min.	3.5 mm
Průřez vodiče, max.	0.5 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	≥ 100
Závažnost znečištění	3	Druh kontaktu	Konektor samice
Připojení stínění	Ano	Materiál kroužku se závitem	Tlakově litý zinek
Rozsah teplot krytu	-40 ... +85 °C		

## 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		