

SAIBW-M-5/8 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, Samice, zahnutý
Číslo objednávky	1803920000
Typ	SAIBW-M-5/8 M12
GTIN (EAN)	4032248260232
Množství	1 ks

SAIBW-M-5/8 M12

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 70 g

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Cykly zapojování	≥ 100	Hlavní materiál krytu	CuZn
Izolační síla	10 ⁸ Ω	Jmenovité napětí	60 V
Jmenovitý proud	4 A	Kódování	A-kódování
Materiál kroužku se závitem	Tlakově litý zinek	Povrch kontaktu	Pozlacené
Počet pólů	5	Průměr kabelu	6...8 mm (PG9)
Průměr kabelu, max.	8 mm	Průměr kabelu, min.	6 mm
Průřez vodiče, max.	0,75 mm ²	Průřez vodiče, min.	0,14 mm ²
Připojení stínění	Ano	Rozsah teplot krytu	-40 ... +85 °C
Stupeň krytí	IP67	Typ připojení	Šroubové připojení
Závažnost znečištění	3		

Obecné informace

Počet pólů	5	Připojení 1	M12
Připojení 2	Šroub	Hlavní materiál krytu	CuZn
Připojovací závit	M12	Povrch kontaktu	Pozlacené
Stupeň krytí	IP67	Cykly zapojování	≥ 100

Standardy

Standardní konektor IEC 61076-2-101

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	bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a
Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelná/známa)	6c

Osvědčení

Schválení



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

Datum vytvoření 30. července 2024 14:01:17 CEST

Stav katalogu 13.07.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

SAIBW-M-5/8 M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technické údaje****Soubory ke stažení**

Technické údaje	CAD data – STEP
Uživatelská dokumentace	Manual
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

SAIBW-M-5/8 M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nákresy

Schéma pólů

