

SAIBW-M-4/7 M12 ZF

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.

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, Samice, zahnutý
Objednací číslo	1125550000
Typ	SAIBW-M-4/7 M12 ZF
GTIN (EAN)	4032248907861
Množství	1 ks

SAIBW-M-4/7 M12 ZF

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	PA
Izolační síla	10 ⁸ Ω	Jmenovité napětí	250 V
Jmenovitý proud	4 A	Kódování	A-kódování
Materiál kroužku se závitem	Tlakově litý zinek	Povrch kontaktu	Pozlacené
Počet pólů	4	Průměr kabelu	4...6 mm (PG7)
Průměr kabelu, max.	6 mm	Průměr kabelu, min.	4 mm
Průřez připojení max.	0,5 mm ²	Průřez připojení min.	0,14 mm ²
Průřez vodiče, max.	0,5 mm ²	Průřez vodiče, min.	0,25 mm ²
Připojení stínění	Ano	Rozsah teplot krytu	-40 ... +85 °C
Stupeň krytí	IP67	Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou
Závažnost znečištění	3		

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 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

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Soubory ke stažení

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

Datum vytvoření 20. května 2024 13:48:24 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

SAIBW-M-4/7 M12 ZF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nákresy

Schéma pólů

