

SAIBWP-M-4D-4/8-P12**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.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Konektor připojitelný v terénu, M12 Push-Pull
Číslo objednávky	3099430000
Typ	SAIBWP-M-4D-4/8-P12
GTIN (EAN)	4099987134088
Množství	1 items

SAIBWP-M-4D-4/8-P12

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Šířka	47 mm	Šířka (v palcích)	1.8504 inch
Průměr	18.6 mm	Čistá hmotnost	50 g

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Počet pólů	4								
Kódování	D-kódování								
Povrch kontaktu	Ni/Au								
Typ připojení	PUSH IN								
Hlavní materiál krytu	PA 66, poniklovaný litý zinek								
Odpor izolace	≥ 100 MΩ								
Průměr kabelu, max.	8 mm								
Průměr kabelu, min.	4 mm								
Kategorie	Kat.5 (ISO/IEC 11801)								
Materiál kontaktu	CuSn								
Průřez vodiče, max.	0.75 mm ²								
Průřez vodiče, min.	0.14 mm ²								
Jmenovitý proud	4 A								
Stupeň krytí	IP67, IP 65								
Cykly zapojování	≥ 100								
Závažnost znečištění	3								
Druh kontaktu	Konektor samice								
Jmenovité napětí	<table border="1"> <tr> <td>Jmenovité napětí</td> <td>48 V</td> </tr> <tr> <td>Typ napětí</td> <td>AC</td> </tr> <tr> <td>Jmenovité napětí</td> <td>60 V</td> </tr> <tr> <td>Typ napětí</td> <td>DC</td> </tr> </table>	Jmenovité napětí	48 V	Typ napětí	AC	Jmenovité napětí	60 V	Typ napětí	DC
Jmenovité napětí	48 V								
Typ napětí	AC								
Jmenovité napětí	60 V								
Typ napětí	DC								
Připojení stínění	Ano								
Materiál kroužku se závitem	Tlakově litý zinek								
Rozsah teplot krytu	-40 ... +85 ° C								
Průřez připojení max.	0.75 mm ²								
Průřez připojení min.	0.14 mm ²								

Obecné informace

Počet pólů	4	Připojení 1	M12
Připojení 2	PUSH IN	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Hlavní materiál krytu	PA 66, poniklovaný litý zinek	Kategorie	Kat.5 (ISO/IEC 11801)
Připojovací závit	M12 Push-Pull	Materiál kontaktu	CuSn
Povrch kontaktu	Ni/Au	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.14 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	0.75 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.08 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	0.5 mm ²	Průřez vodiče, pevný, min.	0.14 mm ²
Průřez vodiče, pevný, max.	0.75 mm ²	Materiály držáku kontaktu	PA

Technické údaje

Stínění	ano	Stupeň krytí	IP67, IP 65
Cykly zapojování	≥ 100		

Elektrické vlastnosti

Odpor izolace	≥ 100 MΩ		
---------------	----------	--	--

Obecné standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-010, IEC 61076-2-101		
---------------------	----------------------------------	--	--

Standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-010, IEC 61076-2-101	Protipožární bezpečnost pro železniční vozidla	DIN EN 45545-2
Odolnost proti otřesům a vibracím podle	EN 50155:2001		

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

Rozměrový výkres

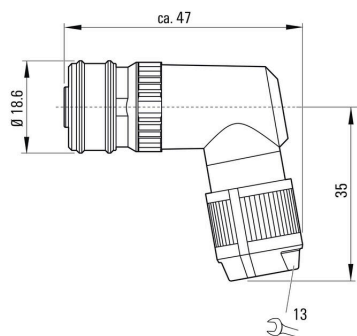
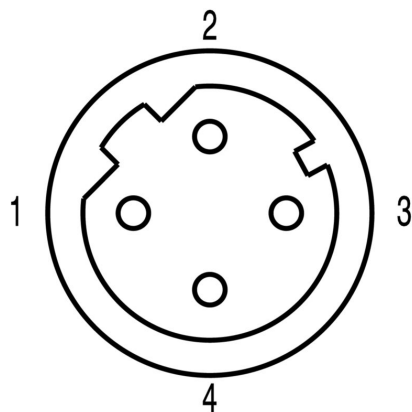


Schéma pólů



Nákresy

