Datový list

SAIE-M12B-4-0.5U-M16-D

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

www.weidmueller.com



K připojení na straně zařízení kabeláže snímačů / akčních členů je zapotřebí různých vestavěných konektorů. Jsou k dispozici ve verzích M12, M8 a M5.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Vestavěné zástrčky, M12, Zásuvka, rovná, Montážní závit: M 16 x 1,5, Počet pólů: 4, Délka vlákna / kabelu: 0.5 m, Přední montáž
Číslo objednávky	1308610000
Typ	SAIE-M12B-4-0.5U-M16-D
GTIN (EAN)	4050118110937
Množství	1 items

Datový list

SAIE-M12B-4-0.5U-M16-D

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

ROHS	Shoda

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	27.4 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
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Technické specifikace kabelu

PE funkce	Ne	Průřez jádra	0.34 mm²
Délka vlákna / kabelu	0.5 m	Barevné kódování	žlutá, bílá, oranžová, modrá
Počet pólů	4		

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Počet pólů	4	Kódování	D-kódování
Povrch kontaktu	Pozlacené	Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek
Odpor izolace	≥ 10⁸ Ω	Jmenovité napětí	250 V
Jmenovitý proud	4 A	Stupeň krytí	IP67, přišroubované
Cykly zapojování	≥ 100	Závažnost znečištění	2
Kabelová průchodka	M 16	Rozsah teplot krytu	-30...+90 °C

Standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-101

Obecné údaje

Počet pólů	4
Kódování	D-kódování
Připojovací závit	M12
Povrch kontaktu	Pozlacené
Utahovací moment	1 Nm
Průřez jádra	0.34 mm²
Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek
Odpor izolace	≥ 10⁸ Ω
Typ montáže	Přední montáž
Jmenovité napětí	250 V
Jmenovitý proud	4 A
Velikost AF	17 mm
Stupeň krytí	IP67, přišroubované
Cykly zapojování	≥ 100
Závažnost znečištění	2
Kabelová průchodka	M 16
Základní materiál	PVC
Připojení 1	M12
Připojení 2	Flying cable
Délka vlákna / kabelu	0.5 m

Datový list

SAIE-M12B-4-0.5U-M16-D

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Montážní závit	M 16 x 1,5	
Rozpětí utahovacího momentu instalace	2 Nm	
Utahovací moment instalace	max.	2 Nm
Rozsah teplot krytu	-30...+90 °C	
Vnější prům. vodiče	-	

Klasifikace

ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

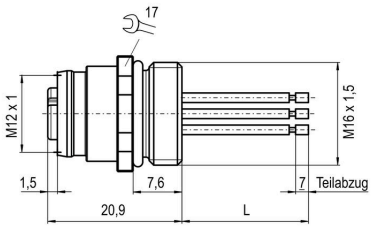
SAIE-M12B-4-0.5U-M16-D

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres



Rozměrový výkres

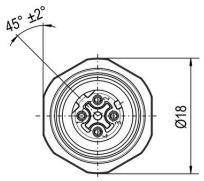


Schéma pólů

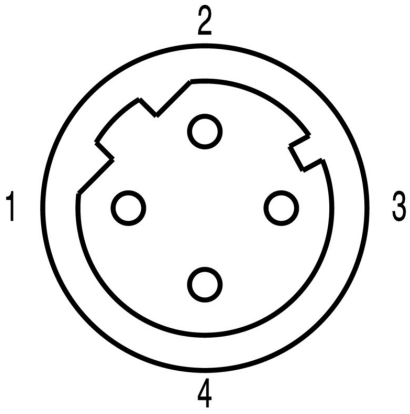


Schéma připojení

