

SAIL-M12WM12G-CD-3.0B**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nejspolehlivější způsob připojení mezi dvěma vstupními/výstupními podřízenými členy (slave) nebo mezi řídicím prvkem a jedním vstupním/výstupním podřízeným členem (slave) je použití předem sestavených kabelů. Řada kabelů zahrnuje PROFIBUS, CANopen, Device-Net™, EtherCAT a Ethernet.

Všeobecné objednávací údaje

Verze	Sběrnice, Přípojka, M12 / M12, Počet pólů: 5, 3 m, pin, úhlový - objímka rovná, Stíněný: Ano, LED: Ne, Materiál pláště: PVC, Halogen: Ano
Číslo objednávky	1062200300
Typ	SAIL-M12WM12G-CD-3.0B
GTIN (EAN)	4032248812042
Množství	1 items
Stav objednávky	Přerušeno
K dispozici do	2025-11-29T00:00:00+01:00

SAIL-M12WM12G-CD-3.0B

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

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

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	230 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	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

Technické specifikace kabelu

Délka kabelu	3 m	Barva opláštění	Fialová
Vhodné pro nosiče kabelů	Ne	Stíněný	Ano
Halogen	Ano	Izolace	PVC
Zrychlení	5 m/s ²	Poloměr ohybu, min., pohyblivý	10 x průměr kabelu
Poloměr ohybu, min., stacionární	5x průměr kabelu	Cykly ohybu	3 mil.
Průřez vodiče (tisk/online)	2 x 0,34 mm ² + 2 x 0,22 mm ²	Rychlost	180 m/s
Materiál pláště	PVC	Konfigurovatelná délka kabelu	Ne
Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	2571 (80 °C)	Hybridní kabel	Ne
Zesítněné vyzářování	Ne	Odolnost vůči jiskrám ze sváření	Ne
Barevné kódování	bílá, modrá, červená, černá	Teplotní rozpětí, stacionární	-40...80 °C
Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne	Teplotní rozpětí, pohyblivé	-10...80 °C
Počet pólů	5	Vnější průměr	7 mm ± 0.3 mm

Všeobecné technické údaje

Kódování	A-kódování	Připojovací závit	M12 / M12
Povrch kontaktu	Pozlacené	LED	Ne
Verze	pin, úhlový - objímka rovná	Hlavní materiál krytu	PUR
Materiál kontaktu	Ni/Au	Jmenovité napětí	125 V
Jmenovitý proud	4 A	Stupeň krytí	IP67
Cykly zapojování	≥ 100	Závažnost znečištění	3
propojeno můstkem	Ne	Materiál kroužku se závitem	Mosaz poniklovaná
Rozsah teplot krytu	-25...+80 °C	Utahovací moment	M12: 0,8 - 1,2 Nm

Elektrické vlastnosti

Jmenovité napětí	125 V
------------------	-------

Obecné standardy

Č. osvědčení (cULus)	E307231
----------------------	---------

Technické údaje**Konektor, pravý**

Zástrčka vpravo	M12, A-kódování, IP67, Kontakt samice, přímý, Plast, stíněné
-----------------	--

Konektor, vlevo

Zástrčka vlevo	M12, A-kódování, IP67, Kontakt samec, S úhlem 90°, Plast, stíněné
----------------	---

Klasifikace

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

Rozměrový výkres

Male, angled

Straight socket

Schéma pólů

Schéma pólů

Pin

Socket

Schéma připojení

Ideální nástroj: Screwty® s momentovou funkcí

Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F