

SAIL-M12BW-PBK38-5.0V

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 objednací údaje

Verze	Sběrnice, M12, Počet pólů: 4, 5 m, Samice, zahnutý, Stíněný: Ano, LED: Ne, Materiál pláště: PVC
Číslo objednávky	1431510500
Typ	SAIL-M12BW-PBK38-5.0V
GTIN (EAN)	4050118240979
Množství	1 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
K dispozici do	2026-04-29T00:00:00+02:00

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 200 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	5 m	Barva opláštění	Fialová
Vhodné pro nosiče kabelů	Ne	Stíněný	Ano
Izolace	PVC	Poloměr ohybu, min., pohyblivý	8 x průměr kabelu
Poloměr ohybu, min., stacionární	4x průměr kabelu	Materiál pláště	PVC
Konfigurovatelná délka kabelu	Ne	Hybridní kabel	Ne
Zesítené vyzařování	Ne	Odolnost vůči jiskrám ze sváření	Ne
Průřez jádra AWG	AWG 22	Barevné kódování	zelená, černá, červená, oranžová
Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne	Počet pólů	4
Vnější průměr	7.8 mm ± 0.2 mm		

Všeobecné technické údaje

Kódování	B-kódování	Připojovací závit	M12
Povrch kontaktu	Pozlacené	LED	Ne
Verze	Samice, zahnutý	Hlavní materiál krytu	PUR
Odpor izolace	108 Ω	Jmenovité napětí	250 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

Odpor izolace 108 Ω Jmenovité napětí 250 V

Konektor, pravý

Zástrčka vpravo volný konec vodiče

Konektor, vlevo

Zástrčka vlevo M12, B-kódování, IP67, Kontakt samice, S úhlem 90°, Plast, stíněné

Technické údaje**Klasifikace**

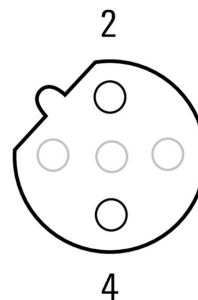
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

Nákresy

Schéma pólů



Socket angled



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

