Datový list

SAIL-M12WM12W-PB-0.3D

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 řídícím prvkem a jedním vstupním/výstupním podřízeným členem (slave) je použití předem sestavených kabelů. Řada kabelů zahrnuje PROFIBUS, CANopen, DeviceNetTM, EtherCAT a Ethernet.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Sběrnice, Přípojka, M12 / M12, Počet pólů: 2, 0.3 m, pin, 90° - zásuvka 90°, Stíněný: Ano, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne
Číslo objednávky	1062330030
Typ	SAIL-M12WM12W-PB-0.3D
GTIN (EAN)	4050118062991
Množství	1 items

Datový list

SAIL-M12WM12W-PB-0.3D

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

Délka	0.3 m	Délka (v palcích)	11.811 inch
Čistá hmotnost	44.88 g		

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Technické specifikace kabelu

Délka kabelu	0.3 m	Barva opláštění	Fialová
Odolnost vůči olejům	No	Vhodné pro nosiče kabelů	Ano
Průřez jádra	0.24 mm²	Počet vodičů	2
Stíněný	Ano	Halogen	Ne
Izolace	PE	Poloměr ohybu, min., pohyblivý	8 x průměr kabelu
Poloměr ohybu, min., stacionární	4 *průměr	Cykly ohybu	3 mil.
Odolnost proti šíření ohně	in accordance with IEC 60332-2, IEC 60754-2	Materiál pláště	PUR
Délka kabelu je konfigurovatelná	Ne	Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	20236 (80 °C / 30 V)
Typ: hybridní kabel	Ne	Zesítěné vyzařování	Ne
Odolnost vůči jiskrám ze sváření	Ne	Průřez jádra AWG	AWG 24
Barevné kódování	zelená, červená	Teplotní rozpětí, stacionární	-35...80 °C
Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne	Teplotní rozpětí, pohyblivé	-10...50 °C
Počet pólů	2	Vnější průměr	8 mm ± 0.2 mm

Všeobecné technické údaje

Kódování	B-kódování	Připojovací závit	M12 / M12
Povrch kontaktu	Pozlacené	LED	Ne
Verze	pin, 90° - zásuvka 90°	Hlavní materiál krytu	PUR
Odpor izolace	109 Ω	Materiál kontaktu	CuZn35PB2
Jmenovité napětí	250 V	Jmenovitý proud	4 A
Stupeň krytí	IP67	Cykly zapojování	≥ 100
Závažnost znečištění	3	Materiál kroužku se závitem	Mosaz poniklovaná
Rozsah teplot krytu	-25...+80 °C	Utahovací moment	M12: 0,8 - 1,2 Nm

Elektrické vlastnosti

Odpor izolace	109 Ω	Jmenovité napětí	250 V

Obecné standardy

Č. osvědčení (cULus)	E307231

SAIL-M12WM12W-PB-0.3D

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Konektor, pravý

Zástrčka vpravo	M12, B-kódování, Počet pólů: 2, Kontakt samice, S úhlem 0°, konektor, stíněné

Konektor, vlevo

Zástrčka vlevo	M12, B-kódování, Počet pólů: 2, Kontakt samec, S úhlem 0°, konektor, stíněné

Klasifikace

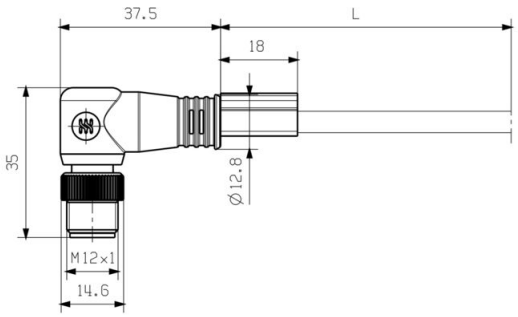
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-07		

SAIL-M12WM12W-PB-0.3D

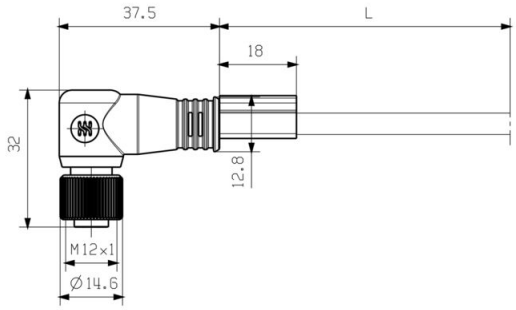
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Nákresy

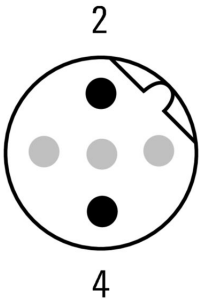


Male, angled

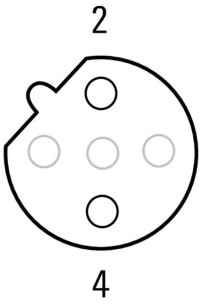


Socket angled

Schéma pólů



Pin



Socket

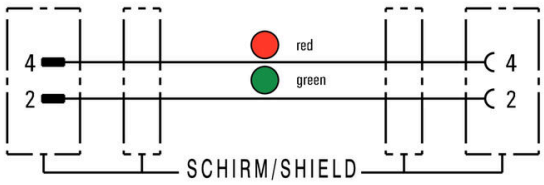
SAIL-M12WM12W-PB-0.3D

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

www.weidmueller.com

Nákresy

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