SAIL-M12BW-CD-20B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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, DeviceNet™, EtherCAT a Ethernet.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIL-M12BW-CD-20B
Objednací číslo	1062182000
Verze	Sběrnice, jeden konec bez konektoru, M12, Počet pólů: 5, 20 m, Stíněný: Ano, LED: Ne, Materiál pláště: PVC, Halogen: Ano
GTIN (EAN)	4050118606454
Mnž.	1 ks

SAIL-M12BW-CD-20B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Čistá hmotnost	1 200 g

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Technické specifikace kabelu

Počet pólů	5	Průřez vodiče (text)	2 x 0,34 mm² + 2 x 0,22 mm²
Vnější průměr	7 ± 0.3 mm	Délka kabelu	20 m
Stíněný	Ano	Izolace	PVC
Barevné kódování	bílá, modrá, červená, černá	Materiál pláště	PVC
Barva opláštění	Černá	Halogen	Ano
Teplotní rozpětí, pohyblivé	-10...80 °C	Teplotní rozpětí, stacionární	-40...80 °C
Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	2571 (80 °C)	Vhodné pro nosiče kabelů	Ne
Poloměr ohybu, min., stacionární	5x průměr kabelu	Poloměr ohybu, min., pohyblivý	10x průměr kabelu
Zrychlení	5 m/s²	Rychlost	180 m/min
Cykly ohybu	3 mil.	Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne
Hybridní kabel	Ne	Zesítěné vyzařování	Ne
Konfigurovatelná délka kabelu	Ne		

Všeobecné technické údaje

Připojovací závit	M12	Hlavní materiál krytu	PUR
Materiál kroužku se závitem	Mosaz poniklovaná	Kódování	A
Stupeň krytí	IP67	Povrch kontaktu	Pozlacené
LED	Ne	Jmenovité napětí	125 V
Jmenovitý proud	4 A	Izolační síla	10^8 Ω
Rozsah teplot krytu	-25...+80 °C	Utahovací moment	M12: 0,8 - 1,2 Nm
Cykly zapojování	≥ 100	Závažnost znečištění	3
propojeno můstkem	Ne		

Klasifikace

ETIM 6.0	EC001855	eClass 6.2	27-06-03-07
eClass 9,1	27-06-03-11	eClass 9.0	27-06-03-11

Osvědčení

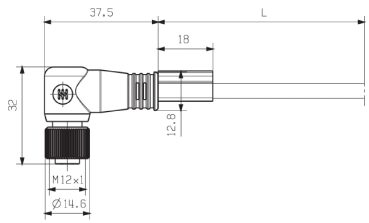
ROHS	Shoda

SAIL-M12BW-CD-20B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

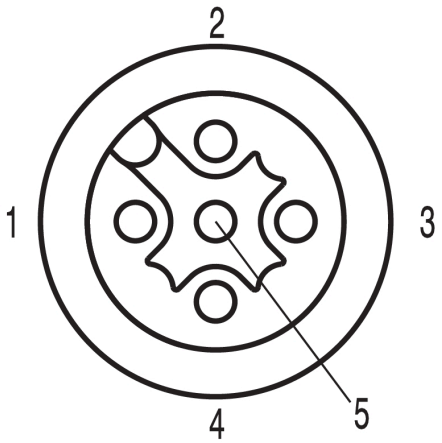
Nákresy

Rozměrový výkres



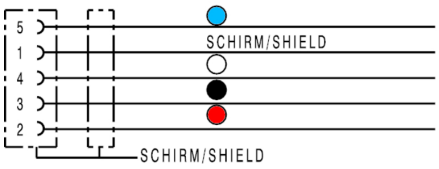
Socket

Schéma pólů



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