

SAIL-M12BW-5-0.6TYV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Obrázek výrobku****Všeobecné objednací údaje**

Verze	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M12, Počet pólů : 5, 0.6 m, Samice, zahnutý, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne
Číslo objednávky	2812780060
Typ	SAIL-M12BW-5-0.6TYV
GTIN (EAN)	4064675426073
Množství	1 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



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

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	80 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	bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

Technické specifikace kabelu

Délka kabelu	0.6 m	Barva opláštění	Žlutá
Odolnost vůči olejům	v souladu s IEC 60811:404	Vhodné pro nosiče kabelů	Ano
Průřez jádra	0.34 mm ²	Počet vodičů	5
Stíněný	Ne	Halogen	Ne
Izolace	TPE	Poloměr ohybu, min., pohyblivý	7,5x průměr kabelu
Poloměr ohybu, min., stacionární	4 *průměr	Cykly ohybu	10 mil.
Odolnost proti šíření ohně	in accordance with IEC 60332-1-2	Materiál pláště	PUR
Délka kabelu je konfigurovatelná	Ne	Bez LABS	Ano
Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	20233 (80 °C / 300 V)	Žíla v souladu se stylem UL AWM	10995 (80 °C / 300 V)
Typ: hybridní kabel	Ne	Zesítněné vyzařování	Ne
Odolnost vůči jiskrákům ze sváření	Ano	Barevné kódování	hnědá, bílá, modrá, černá, šedá
Odolnost proti zkrutu	360 °/m	Teplotní rozpětí, stacionární	-30...105 °C
Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ano	Teplotní rozpětí, pohyblivé	-40...105 °C
Počet pólů	5	Vnější průměr	5.2 mm ± 0.2 mm

Všeobecné technické údaje

Kódování	A-kódování	Připojovací závit	M12
Povrch kontaktu	Pozlacené	LED	Ne
Verze	Samice, zahnutý	Hlavní materiál krytu	PUR
Materiál kontaktu	Slitina mědi	Jmenovité napětí	60 V
Jmenovitý proud	4 A	Velikost AF	12 mm
Stupeň krytí	IP65, IP66, IP67, IP68, příšroubované	propojeno můstkem	Ne
Materiál kroužku se závitem	Tlakově litý zinek	Rozsah teplot krytu	-25...+85 °C
Utahovací moment	M12: 0.8 - 1.2 Nm		

Technické údaje

Elektrické vlastnosti

Jmenovité napětí	60 V
------------------	------

Obecné standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-101	Č. osvědčení (cULus)	E307231
---------------------	-----------------	----------------------	---------

Standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-101
---------------------	-----------------

Konektor, pravý

Zástrčka vpravo	Volný konec vodiče
-----------------	--------------------

Konektor, vlevo

Zástrčka vlevo	M12, A-kódování, Počet pólů: 5, Kontakt samice, S úhlem 90°, konektor, nestíněné
----------------	--

Klasifikace

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

Nákresy

Detailní výkres



Rozměrový výkres

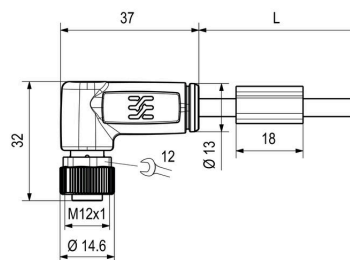


Schéma pólů

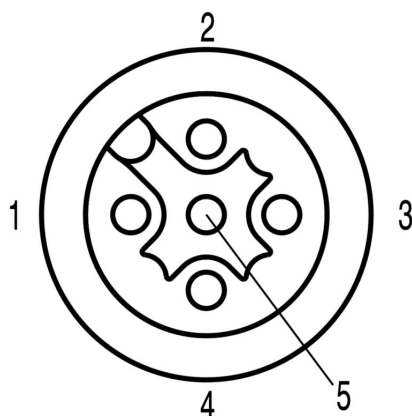
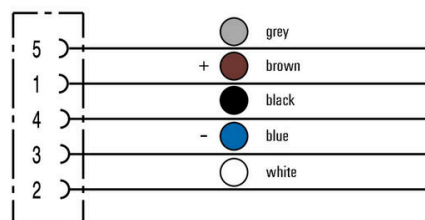


Schéma připojení



Nákresy

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