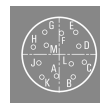


SAIL-M16BW-12-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Kabely snímačů – akčních členů se používají v různých aplikacích k připojení snímačů a akčních členů a pro přenos dat nebo energie. Lisovaný kabel závodu nabízí ozkoušené připojení zásuvného konektoru ke kabelu. Kabely jsou zde vystavěny široké řadě vlivů, jako jsou vlhkost, prach, teplo, chlad, otřes a vibrace.

Existuje něco, co se vám zde nepodařilo najít, nebo něco, co potřebuje vysvětlit? Kontaktujte nás!

Všeobecné objednací údaje

Verze	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M 16, Počet pólů: 12, 5 m, Samice, zahnutý, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ano
Číslo objednávky	1259010500
Typ	SAIL-M16BW-12-5.0U
GTIN (EAN)	4050118146745
Množství	1 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
K dispozici do	2026-03-31T00:00:00+02:00

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 314.16 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	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Technické specifikace kabelu

Délka kabelu	5 m	Barva opláštění	černá
Vhodné pro nosiče kabelů	Ne	Průřez jádra	0.25 mm ²
Stíněný	Ne	Halogen	Ano
Izolace	PVC	Poloměr ohybu, min., pohyblivý	15x průměr kabelu
Poloměr ohybu, min., stacionární	8 x průměr kabelu	Materiál pláště	PUR
Zesítné vyzařování	Ne	Odolnost vůči jiskrám ze sváření	Ne
Barevné kódování	bílá, hnědá, zelená, žlutá, šedá, růžová, modrá, červená, černá, fialová, šedá / růžová, červená / modrá	Odolnost proti zkrutu	0 °/m
Teplotní rozpětí, stacionární	-25...70 °C	Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne
Teplotní rozpětí, pohyblivé	-5...70 °C	Počet pólů	12
Vnější průměr	7 mm ± 0.2 mm		

Všeobecné technické údaje

Připojovací závit	M 16	Povrch kontaktu	Pozlacené
LED	Ne	Verze	Samice, zahnutý
Hlavní materiál krytu	PUR	Odpor izolace	1012 Ω
Jmenovité napětí	60 V	Jmenovitý proud	3 A
Stupeň krytí	IP67	Cykly zapojování	≥ 500
Závažnost znečištění	1	propojeno můstkem	Ne
Materiál kroužku se závitem	Mosaz poniklovaná	Rozsah teplot krytu	-25 ... +70 °C
Utahovací moment	M16: 0,6 Nm		

Elektrické vlastnosti

Odpor izolace 1012 Ω Jmenovité napětí 60 V

Konektor, pravý

Zástrčka vpravo volný konec vodiče

Technické údaje**Konektor, vlevo**

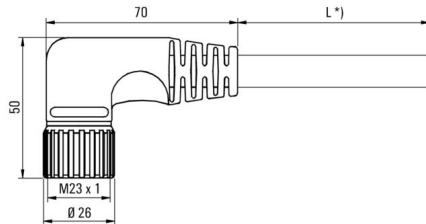
Zástrčka vlevo	M16, IP67, Kontakt samice, S úhlem 90°, Plast, nestíněné
----------------	--

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		

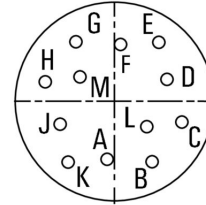
Nákresy

Rozměrový výkres



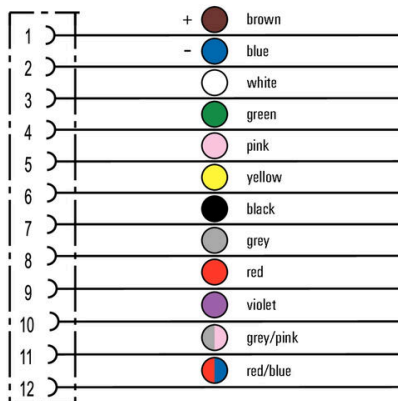
Angled socket

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

