

SAIL-M12BG-L-20PGR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Vaše periferní zařízení musí by měla být napájena větším výkonem. S naším novým zásuvným konektorem M12 je možné bez problémů připojit více než 250 V a 2 A. Kompaktní zásuvné konektory M12 s kódovým označením A, K, L, S a T jsou určeny pro přenos až 630 V AC nebo 60 V DC a 12 A.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M12, Počet pólů : 5, 20 m, Zásuvka, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne
Číslo objednávky	2455332000
Typ	SAIL-M12BG-L-20PGR
GTIN (EAN)	4064675591504
Množství	1 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost

1543 g

Technické specifikace kabelu

Délka kabelu	20 m	Barva opláštění	Šedá
Vhodné pro nosiče kabelů	Ano	Průřez jádra	1.5 mm ²
Počet vodičů	5	Stíněný	Ne
Halogen	Ne	Izolace	PP
Zrychlení	5 m/s ²	Poloměr ohybu, min., pohyblivý	7,5 *průměr
Poloměr ohybu, min., stacionární	4x průměr kabelu	Cykly ohybu	10 mil.
Rychlost	5 m/s	Materiál pláště	PUR
Délka kabelu je konfigurovatelná	Ne	Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	20939 (80 °C / 600 V)
Typ: hybridní kabel	Ne	Zesítené vyzařování	Ne
Odolnost vůči jiskrákům ze sváření	Ne	Barevné kódování	hnědá, bílá, modrá, černá, růžová
Teplotní rozpětí, stacionární	-40...80 °C	Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne
Teplotní rozpětí, pohyblivé	-30...80 °C	Počet pólů	5

Všeobecné technické údaje

Kódování	L-coded	Připojovací závit	M12
Povrch kontaktu	Pozlacené	LED	Ne
Verze	Zásuvka, rovná	Hlavní materiál krytu	PUR
Odpor izolace	108 Ω	Materiál kontaktu	Slitina mědi
Jmenovité napětí	50 V	Jmenovitý proud	16 A
Stupeň krytí	IP65, IP67, přišroubované	Cykly zapojování	≤ 100
Závažnost znečištění	3	Materiál kroužku se závitem	Cu Zn
Rozsah teplot krytu	-40 ... +85 °C	Utahovací moment	M12: 0,8 - 1,2 Nm

Elektrické vlastnosti

Odpor izolace	108 Ω	Jmenovité napětí	50 V
---------------	-------	------------------	------

Obecné standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-111
---------------------	-----------------

Standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-111
---------------------	-----------------

Konektor, pravý

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

SAIL-M12BG-L-20PGR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technické údaje****Konektor, vlevo**

Zástrčka vlevo	M12, L-kódování, Počet pólů: 5, Kontakt samice, přímý, 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

Rozměrový výkres

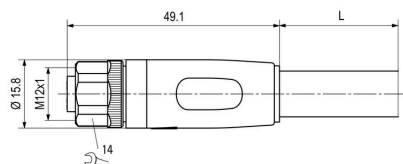


Schéma pólů

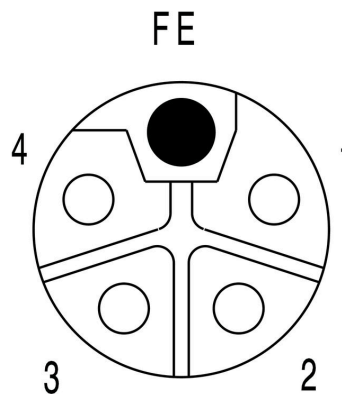
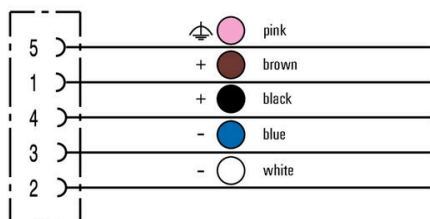


Schéma připojení



Ideální nástroj: Screwty® s momentovou funkcí

