

SAIL-M8BGR-3-10V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kable czujnik-siłownik są szeroko stosowane do podłączania czujników i siłowników, do przesyłania danych lub do zasilania. Kabel oblewany jest wyposażony w fabrycznie podłączony i sprawdzony wtyk. Kable mogą być poddawane działaniu różnorodnych czynników, takich jak wilgotność, zapylenie, wysokie i niskie temperatury, wstrząsy oraz wibracje.

Nasi inżynierowie skupili uwagę na tym problemie i zaprojektowali bogatą gamę kabli czujnik-siłownik M8 i M12, z której można wybrać rozwiązania odpowiednie do różnorodnych zastosowań.

Czy jest coś, czego nie udało się Państwu znaleźć, albo wymaga dodatkowych wyjaśnień? Prosimy o kontakt!

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Przewód czujnik/element wykonawczy, Jeden koniec bez złącza, M12 / M8, Liczba biegunów : 3, 10 m, złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszcz: PVC, Halogenki: Tak
Nr zam.	1948711000
Typ	SAIL-M8BGR-3-10V
GTIN (EAN)	4032248626007
Ilość	1 Szt.

SAIL-M8BGR-3-10V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Masa netto 100 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	10 m	
Ekranowane	Nie	
Halogenki	Tak	
Kodowanie kolorami	brązowy, niebieski, czarny	
Konfigurowalna długość kabla	Nie	
Liczba biegunów	3	
Liczba biegunów	3	
Materiał płaszcz	PVC	
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie	
Podstawowy materiał obudowy	PUR	
Przekrój żyły	0,25 mm²	
Przydatność do łańcucha ciągowego	Nie	
Wytrzymałość na skręcanie	0 °/m	
Zakres temperatur, stały	-30...80 °C	
Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-5...80 °C	
Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	2464 (80 °C / 300 V)	
izolacja	PVC	
kolor płaszcz	czarny	
zakres temperatur, ruchomy, maks.	80 °C	
zakres temperatur, ruchomy, min.	-5 °C	
zakres temperatur, ułożony na stałe, maks.	80 °C	
zakres temperatur, ułożony na stałe, min.	-30 °C	
Średnica zewnętrzna	4.5 mm ± 0.2 mm	
Średnica zewnętrzna	Średnica	4,5 mm
	Znaki	±
	Tolerancja	0,2 mm
Średnica zewnętrzna	4,5 ± 0,2 mm	

Dane ogólne techniczne

Cykle wpinania	≥ 100	LED	Nie
Materiał pierścienia gwintowanego	mosiądz, niklowany	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Powierzchnia styku	pozlacany	Prąd znamionowy	4 A
Stopień ochrony	IP65, po wkręceniu	Stopień zanieczyszczenia	3
Wykonanie	złącze żeńskie, proste	Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω
Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C	kodowanie	brak
napięcie znamionowe	60 V	zmostkowany	Nie
Ścieżka połączenia	M12 / M8		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-11	ECLASS 9.1	27-06-03-11
ECLASS 10.0	27-06-03-11	ECLASS 11.0	27-06-03-11

Data sporządzenia 20 marca 2021 13:10:32 CET

SAIL-M8BGR-3-10V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E307231

Pobieranie

Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
-----------------	------------------------------

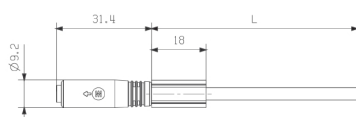
SAIL-M8BGR-3-10V

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

www.weidmueller.com

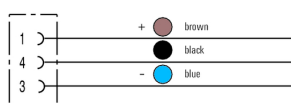
Rysunki

Rysunek wymiarowy

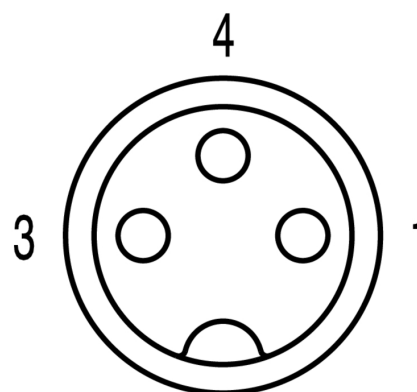


Straight socket

Schemat połączeń



Schemat biegunów



Socket

Idealne narzędzie: Screwty z regulacją momentu obrotowego



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F