

SAIL-M8GM12G-3-2.5V**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, Kabel połączeniowy, M12 / M8, Liczba biegunów : 3, 2.5 m, złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszcz: PVC, Halogenki: Tak
Nr zam.	1938230250
Typ	SAIL-M8GM12G-3-2.5V
GTIN (EAN)	4050118410846
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 20 marca 2021 10:00:47 CET

SAIL-M8GM12G-3-2.5V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Masa netto 88 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	2,5 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 ± 0,2 mm	
Średnica zewnętrzna	Średnica	4,5 mm
	Znaki	±
	Tolerancja	0,2 mm
Średnica zewnętrzna	4.5 mm ± 0.2 mm	

Dane ogólne techniczne

Cykle wpinania	≥ 100	LED	Nie
Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Powierzchnia styku	pozlaczany	Prąd znamionowy	4 A
Stopień zanieczyszczenia	3	Wykonanie	złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste
Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω	Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C
napięcie znamionowe	60 V	rozmiar klucza	12 mm
zmostkowany	Nie	Ścieżka połączenia	M12 / M8

SAIL-M8GM12G-3-2.5V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**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

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

Pobieranie

Powiadomienie o zmianie produktu	DE - Technische Änderung zu M12 Gewinding mit 6-Kant EN - Technical change to M12 nut with additional hexagonal mounting
----------------------------------	---

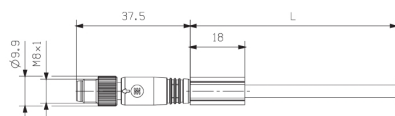
SAIL-M8GM12G-3-2.5V

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

www.weidmueller.com

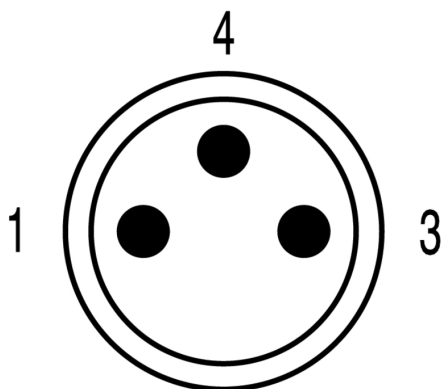
Rysunki

Rysunek wymiarowy



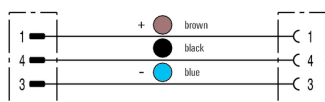
Male, straight

Schemat biegunów

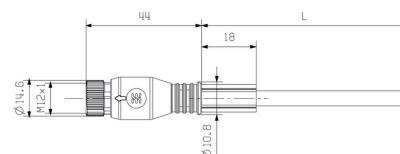


Male

Schemat połączeń

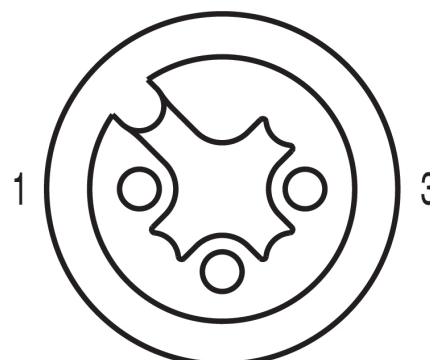


Rysunek wymiarowy



Straight socket

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