

SAIL-M12GM12G-T-10H**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Państwa urządzenia peryferyjne wymagają zasilania o dużej mocy. Nowe złącze wtykowe M12 pozwala na bezproblemowe doprowadzenie zasilania 250 V / 2 A. Kompaktowe złącza wtykowe M12 z kodowaniem S oraz T są przeznaczone do przesyłania napięcia maks. 630 V AC lub 60 V DC i prądu 12 A.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Przewód zasilający, Kabel połączeniowy, M12 / M12, Liczba biegunów : 4, 10 m, złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	2050871000
Typ	SAIL-M12GM12G-T-10H
GTIN (EAN)	4050118442311
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 20 marca 2021 19:59:57 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

SAIL-M12GM12G-T-10H**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Masa netto 500 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Specyfikacje techniczne kabla

Cykle gięcia	10 mln	
Długość kabla	10 m	
Ekranowane	Nie	
Halogenki	Nie	
Kodowanie kolorami	czarny, niebieski, biały, brązowy	
Konfigurowalna długość kabla	Nie	
Liczba biegunów	4	
Liczba biegunów	4	
Materiał płaszcz	PUR	
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie	
Podstawowy materiał obudowy	PUR	
Przekrój żyły	2,5 mm ²	
Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak	
Przyspieszenie	5 m/s ²	
Prędkość	5 m/s	
Zakres temperatur, stały	-50...90 °C	
Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-40...90 °C	
Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20234 (80 °C / 1000 V)	
izolacja	PP	
kolor płaszcz	czarny	
promień zgięcia min., ruchomy	7,5 x średnica kabla	
promień zgięcia, min., ułożony na stałe	4 x średnica kabla	
zakres temperatur, ruchomy, maks.	90 °C	
zakres temperatur, ruchomy, min.	-40 °C	
zakres temperatur, ułożony na stałe, maks.	90 °C	
zakres temperatur, ułożony na stałe, min.	-50 °C	
Średnica zewnętrzna	Średnica	11 mm
	Znaki	±
	Tolerancja	0,4 mm
Średnica zewnętrzna	11 mm ± 0.4 mm	

Dane ogólne techniczne

Cykle wpinania	≥ 100	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Powierzchnia styku	pozlaczany	Prąd znamionowy	12 A
Stopień ochrony	IP67, po wkręceniu	Stopień zanieczyszczenia	3
Wykonanie	złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste	Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω
Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C	kodowanie	T
napięcie znamionowe	63 V	Ścieżka połączenia	M12 / M12

Normy

Norma dot. łączników wtykowych IEC 61076-2-111

Data sporządzenia 20 marca 2021 19:59:57 CET

SAIL-M12GM12G-T-10H

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
------	--------

SAIL-M12GM12G-T-10H

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

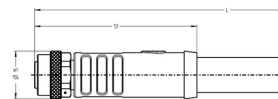
www.weidmueller.com

Rysunki

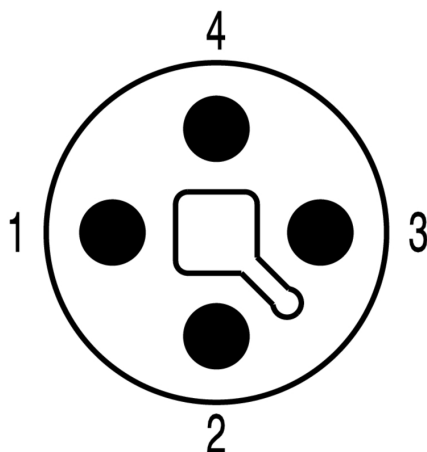
Rysunek wymiarowy



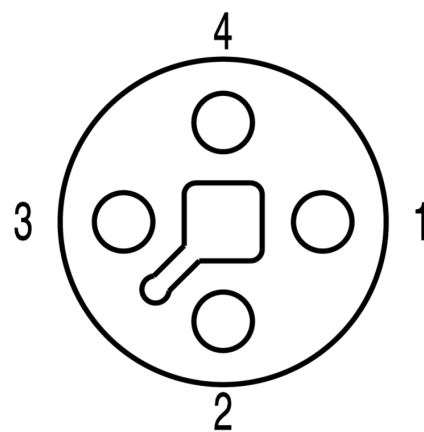
Rysunek wymiarowy



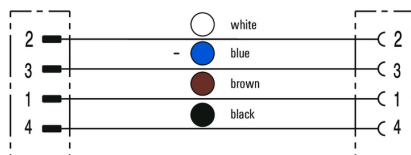
Schemat biegunów



Schemat biegunów



Schemat połączeń



Idealne narzędzie: Screwty® z regulacją momentu obrotowego

