

SAIL-M12GM12G-S-10P**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 (3 + PE), 10 m, złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	2050271000
Typ	SAIL-M12GM12G-S-10P
GTIN (EAN)	4050118441444
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 20 marca 2021 19:54:46 CET

SAIL-M12GM12G-S-10P**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
Funkcja PE	Tak
Halogenki	Nie
Kodowanie kolorami	szary, czarny, brązowy, zielony / żółty
Konfigurowalna długość kabla	Nie
Liczba biegunów	4
Liczba biegunów	4 (3 + PE)
Materiał płaszczu	PUR
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie
Podstawowy materiał obudowy	PUR
Przekrój żyły	1,5 mm ²
Przydatność do tańcucha ciągowego	Tak
Przyspieszenie	5 m/s ²
Prędkość	5 m/s
Zakres temperatur, stały	-50...80 °C
Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-40...80 °C
Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20234 (80 °C / 1000 V)
izolacja	PP
kolor płaszczu	czarny
promień zgięcia min., ruchomy	7,5 x średnica kabla
promień zgięcia, min., ułożony na stałe	4 x średnica kabla
zakres temperatur, ruchomy, maks.	80 °C
zakres temperatur, ruchomy, min.	-40 °C
zakres temperatur, ułożony na stałe, maks.	80 °C
zakres temperatur, ułożony na stałe, min.	-50 °C
Średnica zewnętrzna	Średnica 9,6 mm
	Znaki ±
	Tolerancja 0,3 mm
Średnica zewnętrzna	9,6 mm ± 0,3 mm

Dane ogólne techniczne

Cykle wpinania	≥ 100	LED	Nie
Podstawowy materiał obudowy	PUR	Powierzchnia styku	połączany
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	S	napięcie znamionowe	600 V
Ścieżka połączenia	M12 / M12		

Data sporządzenia 20 marca 2021 19:54:46 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

SAIL-M12GM12G-S-10P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****Normy**

Norma dot. łączników wtykowych IEC 61076-2-111

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

PobieranieDane projektowe [STEP](#)

SAIL-M12GM12G-S-10P

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

www.weidmueller.com

Rysunki

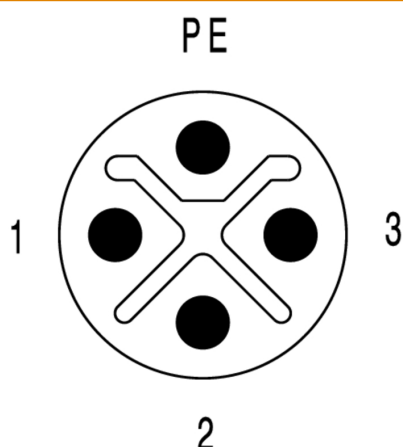
Rysunek wymiarowy



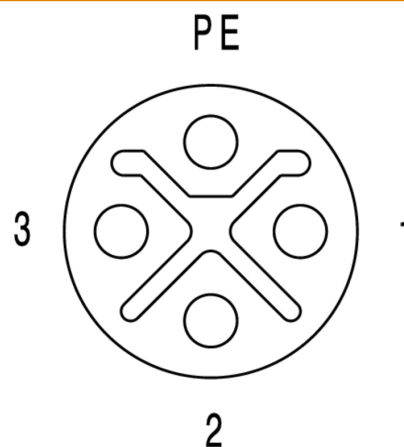
Rysunek wymiarowy



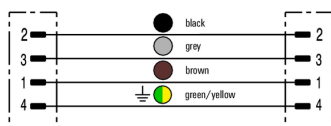
Schemat biegunów



Schemat biegunów



Schemat połączeń



Idealne narzędzie: Screwty® z regulacją momentu obrotowego

