

SAIL-M12G-S3-5.0P**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, Jeden koniec bez złącza, M12, Liczba biegunów : 3 (2 + PE), 5 m, złącze męskie, proste, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	2050020500
Typ	SAIL-M12G-S3-5.0P
GTIN (EAN)	4050118441253
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 20 marca 2021 19:51:09 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

SAIL-M12G-S3-5.0P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Masa netto 300 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Specyfikacje techniczne kabla

Cykle gięcia	10 mln	
Długość kabla	5 m	
Ekranowane	Nie	
Funkcja PE	Tak	
Halogenki	Nie	
Kodowanie kolorami	niebieski, brązowy, zielony / żółty	
Konfigurowalna długość kabla	Nie	
Liczba biegunów	3	
Liczba biegunów	3 (2 + PE)	
Materiał płaszczka	PUR	
Odporne na ścięgi 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 płaszczka	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	8,5 mm
	Znaki	±
	Tolerancja	0,3 mm
Średnica zewnętrzna	8,5 mm ± 0,3 mm	

Dane ogólne techniczne

Cykle wpinania	≥ 100	LED	Nie
Podstawowy materiał obudowy	PUR	Powierzchnia styku	połączony
Prąd znamionowy	12 A	Stopień ochrony	IP67, po wkręceniu
Stopień zanieczyszczenia	3	Wykonanie	złącze męskie, proste
Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω	Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C
kodowanie	S	napięcie znamionowe	600 V
Ścieżka połączenia	M12		

SAIL-M12G-S3-5.0P**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

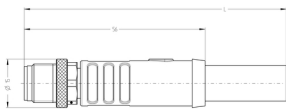
SAIL-M12G-S3-5.0P

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

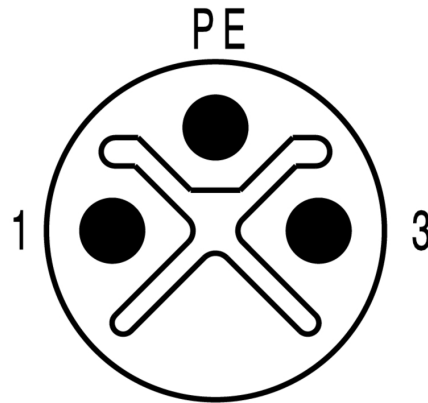
www.weidmueller.com

Rysunki

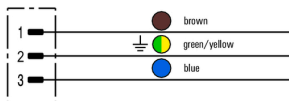
Rysunek wymiarowy



Schemat biegunów



Schemat połączeń



Idealne narzędzie: **Screwty**® z regulacją momentu obrotowego

