

SAIL-M12G-K-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 : 5 (4 + PE), 5 m, złącze męskie, proste, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszcza: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	2455210500
Typ	SAIL-M12G-K-5.0P
GTIN (EAN)	4050118470116
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 20 marca 2021 22:50:34 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

SAIL-M12G-K-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	zielony / żółty, czarny (1), czarny (2), czarny (3), czarny (4)	
Konfigurowalna długość kabla	Nie	
Liczba biegunów	5	
Liczba biegunów	5 (4 + PE)	
Materiał płaszcz	PUR	
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie	
Podstawowy materiał obudowy	PUR	
Przekrój żyły	1,5 mm²	
Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak	
Przyspieszenie	5 m/s²	
Prędkość	5 m/s	
Zakres temperatur, stały	-40...80 °C	
Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-30...80 °C	
Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20939 (80 °C / 600 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.	80 °C	
zakres temperatur, ruchomy, min.	-30 °C	
zakres temperatur, ułożony na stałe, maks.	80 °C	
zakres temperatur, ułożony na stałe, min.	-40 °C	
Średnica zewnętrzna	Średnica	8 mm
	Znaki	±
	Tolerancja	0,2 mm
Średnica zewnętrzna	8 mm ± 0.2 mm	

Dane ogólne techniczne

Cykle wpinania	≤ 100	LED	Nie
Podstawowy materiał obudowy	PUR	Powierzchnia styku	połączany
Prąd znamionowy	16 A	Stopień ochrony	IP65, IP67, po wkręceniu
Stopień zanieczyszczenia	3	Wykonanie	złącze męskie, proste
Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω	Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C
kodowanie	K	napięcie znamionowe	600 V
zmostkowany	Nie	Ścieżka połączenia	M12

SAIL-M12G-K-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

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E257571

PobieranieDane projektowe [STEP](#)

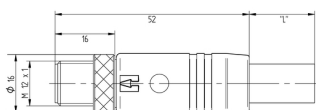
SAIL-M12G-K-5.0P

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

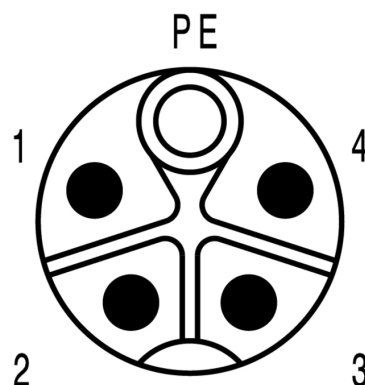
www.weidmueller.com

Rysunki

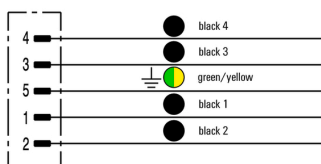
Rysunek wymiarowy



Schemat biegunów



Schemat połączeń



Idealne narzędzie: Screwty® z regulacją momentu obrotowego

