SAIL-M12GM12G-S-6.0P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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 do zamówienia

Typ	SAIL-M12GM12G-S-6.0P
Nr zam.	2050270600
Wykonanie	Przewód zasilający, Kabel połączeniowy, M12 / M12, Liczba biegunów : 4 (3 + PE), złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszcza: PUR, Halogenki: Nie
GTIN (EAN)	4050118480818
J. op.	1 Szt.

SAIL-M12GM12G-S-6.0P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto	200 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Specyfikacje techniczne kabla

Liczba biegunów	4 (3 + PE)	Przekrój żyły	1,5 mm²
Średnica zewnętrzna	9.6 ± 0.3 mm	Ekranowane	Nie
izolacja	PP	Kodowanie kolorami	szary, czarny, brązowy, zielony / żółty
Materiał płaszcza	PUR	kolor płaszcza	czarny
Halogenki	Nie	Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-40...80 °C
Zakres temperatur, stały	-50...80 °C	Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20234 (80 °C / 1000 V)
Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak	promień zgięcia, min., ułożony na stałe	5 x średnica kabla
promień zgięcia min., ruchomy	10 x średnica kabla	Przyspieszenie	5 m/s²
Prędkość	5 m/s	Cykle gięcia	10 Mio
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie	Kabel hybrydowy	Nie
Sieciowane radiacyjnie	Nie	Konfigurowalna długość kabla	Nie

Dane ogólne techniczne

Wykonanie	złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste	Ścieżka połączenia	M12 / M12
Podstawowy materiał obudowy	PUR	kodowanie	S
Stopień ochrony	IP67, po wkręceniu	Powierzchnia styku	pozłacany
LED	Nie	napięcie znamionowe	600 V
Prąd znamionowy	12 A	Wytrzymałość izolacji	10^8 Ω
Zakres temperatury obudowy	-40...+125 °C	Cykle wpinania	≥ 100
Stopień zanieczyszczenia	3		

Normy

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-111

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001855	eClass 6.2	27-26-07-02
eClass 9.0	27-06-03-11	eClass 9.1	27-06-03-11

certyfikaty

ROHS	Zgodny

Pobieranie

Broszura/Katalog	FL FIELDWIRING EN
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD

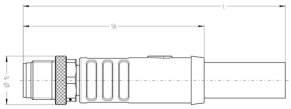
Data sporządzenia 3 lipca 2019 20:40:16 CEST

SAIL-M12GM12G-S-6.0P

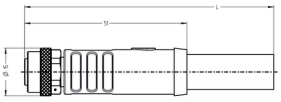
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rysunki

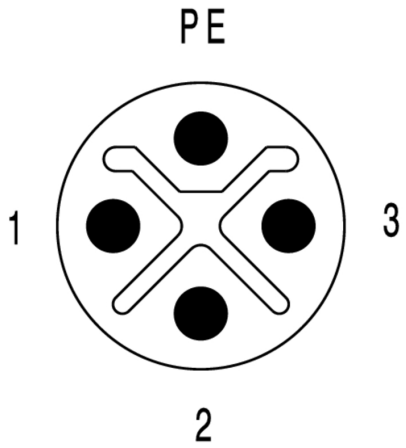
Rysunek wymiarowy



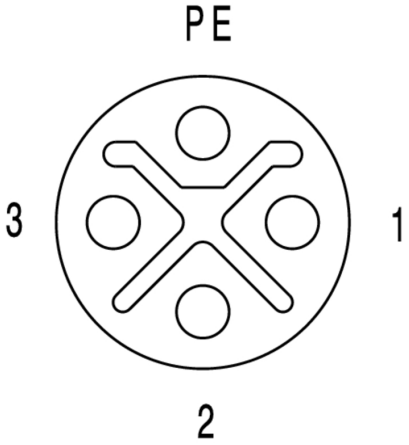
Rysunek wymiarowy



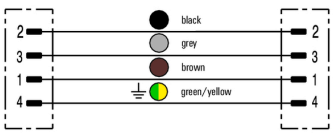
Schemat biegunów



Schemat biegunów



Schemat połączeń



Idealne narzędzie: Screwty ® z regulacją momentu obrotowego

