

SAIL-M12GM12G-L-15PGR**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 A-, K-, L-, S oraz T są przeznaczone do przesyłania napięcia maks. 630 V AC lub 60 V DC i prądu 12 A.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Przewód czujnik/element wykonawczy, Kabel połączeniowy, M12 / M12, Liczba biegunów : 5 (4 + PE), 15 m, złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszcza: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	2455261500
Typ	SAIL-M12GM12G-L-15PGR
GTIN (EAN)	4099986545335
Ilość	1 szt.

SAIL-M12GM12G-L-15PGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

Wymiary i masa

Masa netto	1400 g
------------	--------

Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	15 m	kolor płaszcza	Jasnoszary
Odporność na olej	zgodnie z wymaganiami IEC 60811:404	Funkcja PE	Tak
Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak	Przekrój żyły	1,5 mm ²
liczba żył	5	Ekranowane	Nie
Halogenki	Nie	izolacja	PP
Przyspieszenie	5 m/s ²	promień zgięcia min., ruchomy	7,5 x średnica kabla
promień zgięcia, min., ułożony na stałe	4 x średnica kabla	Cykle gięcia	10 mln
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	in accordance with IEC 60332-1-2	Prędkość	5 m/s
Materiał płaszcza	PUR	Konfigurowalna długość kabla	Nie
Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20939 (80 °C / 600 V)	Kabel hybrydowy	Nie
Sieciovane radiacyjnie	Nie	Odporność na iskry spawalnicze	Nie
Kodowanie kolorami	brązowy, biały, niebieski, czarny, różowy	Zakres temperatur, stały	-40...80 °C
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie	Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-30...80 °C
Liczba biegunów	5 (4 + PE)		

Dane ogólne techniczne

kodowanie	L-coded	Ścieżka połączenia	M12 / M12
Powierzchnia styku	pozlacany	LED	Nie
Wykonanie	złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Opór izolacji	108 Ω	Materiał styków	stop miedzi
Napięcie znamionowe	50 V	Znamionowe natężenie prądu	16 A
Stopień ochrony	IP65, IP67, po wkręceniu	Cykle wpinania	≤ 100
Stopień zanieczyszczenia	3	Materiał pierścienia gwintowanego	CuZn niklowany
Zakres temperatury obudowy	-40 ... +85 °C	Moment dokręcający	M12: 0,8 - 1,2 Nm

Normy

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-111
--------------------------------	-----------------

Standardy ogólne

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-111
--------------------------------	-----------------

Właściwości elektryczne

Opór izolacji	108 Ω	Napięcie znamionowe	50 V
---------------	-------	---------------------	------

wtyki lewe

Wtyk po lewej	M12, Kodowanie L, Liczba biegunów: 5,
---------------	---------------------------------------

SAIL-M12GM12G-L-15PGR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne**styk męski, prosty, wtyk,
nieekranowane**wtyki prawe**

Wtyk po prawej

M12, Kodowanie L,
Liczba biegunów: 5,
styk żeński, prosty, wtyk,
nieekranowane**Klasyfikacje**

ETIM 8.0

EC001855

ETIM 9.0

EC001855

ETIM 10.0

EC001855

ECLASS 14.0

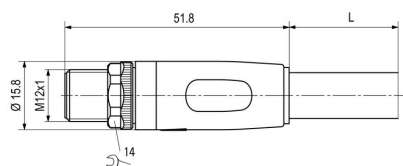
27-06-03-11

ECLASS 15.0

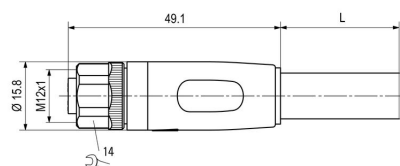
27-06-03-11

Rysunki

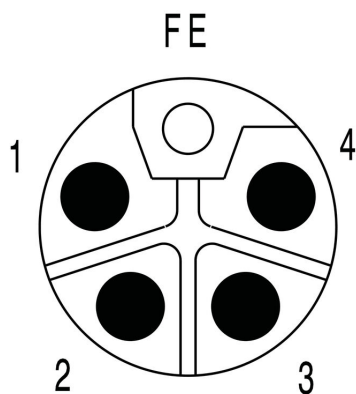
Rysunek wymiarowy



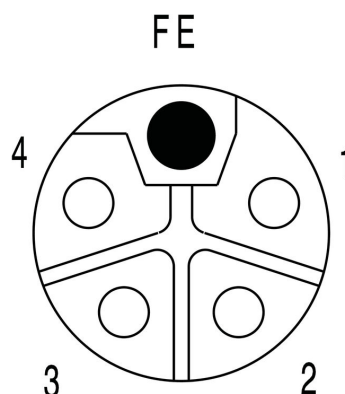
Rysunek wymiarowy



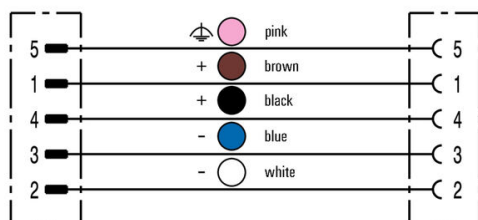
Schemat biegunów



Schemat biegunów



Schemat połączeń



Idealne narzędzie: Screwty® z regulacją momentu obrotowego

