

SAIL-M12BW-L-1.5PGR**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, Jeden koniec bez złącza, M12, Liczba biegunów : 5, 1.5 m, Gniazdo, kątowe, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszcz: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	2455200150
Typ	SAIL-M12BW-L-1.5PGR
GTIN (EAN)	4050118470048
Ilość	1 Szt.

SAIL-M12BW-L-1.5PGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto	100 g
------------	-------

Specyfikacje techniczne kabla

Cykle gięcia	10 mln	Długość kabla	1,5 m
Ekranowane	Nie	Halogenki	Nie
Kodowanie kolorami	brązowy, biały, niebieski, czarny, szary	Konfigurowalna długość kabla	Nie
Liczba biegunów	5	Materiał płaszcz	PUR
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie	Odporność na iskry spawalnicze	Nie
Przekrój żyły	1,5 mm ²	Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak
Przyspieszenie	5 m/s ²	Prędkość	5 m/s
Sieciovane radiacyjnie	Nie	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	szary
promień zgięcia min., ruchomy	7,5 x średnica kabla	promień zgięcia, min., ułożony na stałe	4 x średnica kabla
Średnica zewnętrzna	8 mm ± 0.2 mm		

Dane ogólne techniczne

Cykle wpinania	≤ 100	LED	Nie
Moment dokręcający	M12: 0,8 - 1,2 Nm	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Powierzchnia styku	połączany	Prąd znamionowy	16 A
Stopień ochrony	IP65, IP67, po wkręceniu	Stopień zanieczyszczenia	3
Wykonanie	Gniazdo, kątowne	Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω
Zakres temperatury obudowy	-40 - +85 °C	kodowanie	L-coded
napięcie znamionowe	50 V	zmotkowany	Nie
Ścieżka połączenia	M12		

Normy

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

Standardy ogólne

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-111	Nr certyfikatu (cULus)	E257571
--------------------------------	-----------------	------------------------	---------

Właściwości elektryczne

Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω	napięcie znamionowe	50 V
-----------------------	-------------------	---------------------	------

wtyki lewe

Wtyk po lewej	M12, Kodowanie L, IP67, styk żeński, zakrzywiony 90°, Tworzywo sztuczne, nieekranowane
---------------	--

wtyki prawe

Wtyk po prawej	Wolny koniec przewodu, nieekranowane
----------------	--------------------------------------

SAIL-M12BW-L-1.5PGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-06-03-11	ECLASS 13.0	27-06-03-11

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cULus)	E257571

Pobieranie

Dane projektowe	CAD data – STEP
Powiadomienie o zmianie produktu	PCN-PB46-20200713-00-A de PCN-PB46-20200713-00-A en
Katalogi	Catalogues in PDF-format
Broszury	FL FIELDWIRING EN

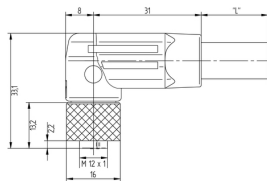
SAIL-M12BW-L-1.5PGR

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

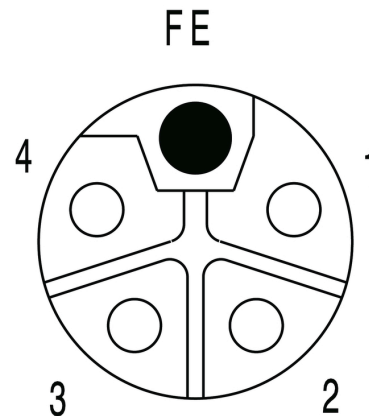
www.weidmueller.com

Rysunki

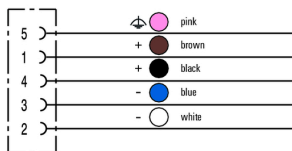
Rysunek wymiarowy



Schemat biegunów



Schemat połączeń



Idealne narzędzie: Screwty® z regulacją momentu obrotowego

