Karta katalogowa

SAIL-M12W-S-1.5P

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 zasilający, Jeden koniec bez złącza, M12, Liczba biegunów : 4 (3 + PE), 1.5 m, styk, 90°, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszcza: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	2050260150
Typ	SAIL-M12W-S-1.5P
GTIN (EAN)	4050118441604
Ilość	1 szt.

Karta katalogowa

SAIL-M12W-S-1.5P

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty	
ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cULus)	E310075

Wymiary i masa

Masa netto	100 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	1.5 m	kolor płaszcza	czarny
Odporność na olej	Yes	Funkcja PE	Tak
Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak	Przekrój żyły	1.5 mm²
liczba żył	4	Ekranowane	Nie
Halogenki	Nie	izolacja	PP
Przyspieszenie	5 m/s²	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	Długość kabla jest konfigurowana	Nie
Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20234 (80 °C / 1000 V)	Typ: przewód hybrydowy	Nie
Sieciowane radiacyjnie	Nie	Odporność na iskry spawalnicze	Nie
Kodowanie kolorami	brązowy, czarny, szary, zielony / żółty	Zakres temperatur, stały	-50...80 °C
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie	Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-40...80 °C
Liczba biegunów	4 (3 + PE)		

Dane ogólne techniczne

kodowanie	S-coded	Ścieżka połączenia	M12
Powierzchnia styku	pozłacany	LED	Nie
Wykonanie	styk, 90°	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Opór izolacji	108 Ω	Materiał styków	stop miedzi, CuZn
Napięcie znamionowe	600 V	Znamionowe natężenie prądu	12 A
rozmiar klucza	13 mm	Stopień ochrony	IP67, po wkręceniu
Cykle wpinania	≥ 100	Stopień zanieczyszczenia	3
Materiał pierścienia gwintowanego	CuZn niklowany	Zakres temperatury obudowy	-30...+90 °C
Moment dokręcający	M12: 1.0 Nm		

Karta katalogowa

SAIL-M12W-S-1.5P

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

Standardy ogólne

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-111	Nr certyfikatu (cULus)	E310075

Właściwości elektryczne

Opór izolacji	108 Ω	Napięcie znamionowe	600 V

wtyki lewe

Wtyk po lewej	M12, Kodowanie S, Liczba biegunów: 4, styk męski, zakrzywiony 0°, 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		

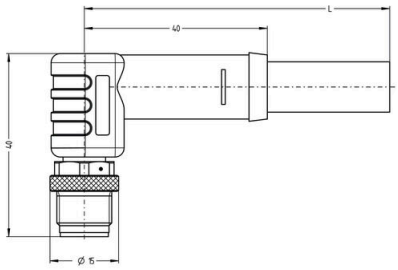
SAIL-M12W-S-1.5P

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

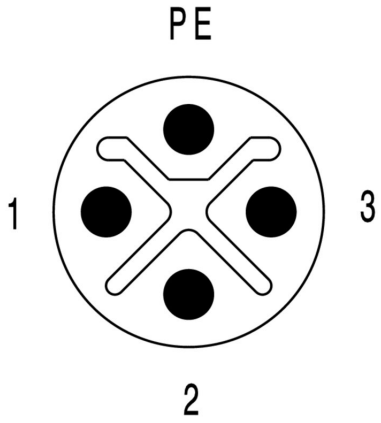
www.weidmueller.com

Rysunki

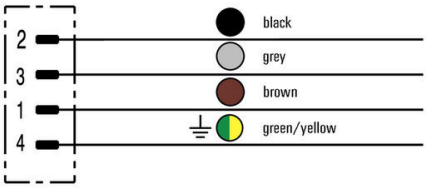
Rysunek wymiarowy



Schemat biegunów



Schemat połączeń



Idealne narzędzie: Screwty ® z regulacją momentu obrotowego