

SAIL-M12W-S3-10P

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 : 3 (2 + PE), 10 m, styk, 90°, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	2050051000
Typ	SAIL-M12W-S3-10P
GTIN (EAN)	4050118441321
Ilość	1 szt.

SAIL-M12W-S3-10P

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 500 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	10 m	kolor płaszczka	czarny
Funkcja PE	Tak	Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak
Przekrój żyły	1.5 mm ²	liczba żył	3
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	Prędkość	5 m/s
Materiał płaszczka	PUR	Konfigurowalna długość kabla	Nie
Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20234 (80 °C / 1000 V)	Kabel hybrydowy	Nie
Sieciowane radiacyjnie	Nie	Odporność na iskry spawalnicze	Nie
Kodowanie kolorami	niebieski, brązowy, zielony / żółty	Zakres temperatur, stały	-40...80 °C
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie	Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-30...80 °C
Liczba biegunów	3 (2 + PE)	Średnica zewnętrzna	8,5 mm ± 0,3 mm

Dane ogólne techniczne

kodowanie	S-coded	Ścieżka połączenia	M12
Powierzchnia styku	pozlacany	LED	Nie
Wykonanie	styk, 90°	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Opór izolacji	108 Ω	Materiał styków	CuZn
Napięcie znamionowe	600 V	Znamionowe natężenie prądu	12 A
rozmiar klucza	13 mm	Stopień ochrony	IP65, IP67, IP68, 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		

Normy

Norma dot. łączników wtykowych IEC 61076-2-111

SAIL-M12W-S3-10P

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne**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: 3, styk męski, zakrzywiony 0°, wtyk, nieekranowane
---------------	---

wtyki prawe

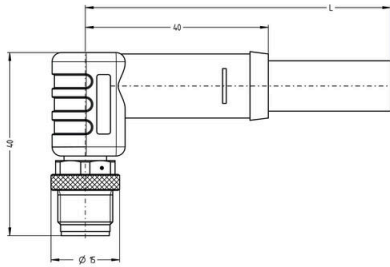
Wtyk po prawej	Wolny koniec przewodu
----------------	-----------------------

Klasyfikacje

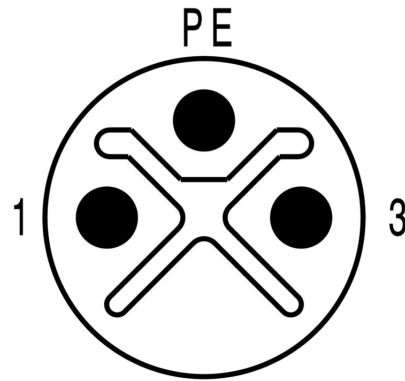
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Schemat biegunów



Schemat połączeń



Idealne narzędzie: Screwty® z regulacją momentu obrotowego

