Karta katalogowa

SAIL-M12GM12G-TS-8.0U

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

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu



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, M12 / M12, Liczba biegunów : 4, 8 m, Styk męski, prosty – Złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszcza: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	2490240800
Typ	SAIL-M12GM12G-TS-8.0U
GTIN (EAN)	4064675257394
Ilość	1 szt.

Karta katalogowa

SAIL-M12GM12G-TS-8.0U

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty	
ROHS	Zgodny

Wymiary i masa

Masa netto	350 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	8 m	kolor płaszcza	czarny
Odporność na olej	zgodnie z wymaganiami IEC 60811:404	Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak
Przekrój żyły	1.5 mm²	liczba żył	4
Ekranowane	Tak	Halogenki	Nie
izolacja	PP	Przyspieszenie	50 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	20939 (80 °C / 600 V)
Typ: przewód hybrydowy	Nie	Sieciowane radiacyjnie	Nie
Kodowanie kolorami	brązowy, biały, niebieski, czarny	Zakres temperatur, stały	-40...80 °C
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie	Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-30...80 °C
Liczba biegunów	4		

Dane ogólne techniczne

kodowanie	T-coded	Ścieżka połączenia	M12 / M12
Powierzchnia styku	pozłacany	LED	Nie
Wykonanie	Styk męski, prosty – Złącze żeńskie, proste	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Opór izolacji	109 Ω	Materiał styków	stop miedzi
Napięcie znamionowe	60 V	Znamionowe natężenie prądu	12 A
Stopień ochrony	IP65, IP67, po wkręceniu	Cykle wpinania	100
Stopień zanieczyszczenia	3	Materiał pierścienia gwintowanego	CuZn niklowany
Zakres temperatury obudowy	-40 ... +85 ° C		

Normy

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-111

Karta katalogowa

SAIL-M12GM12G-TS-8.0U

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

Właściwości elektryczne

Opór izolacji	109 Ω	Napięcie znamionowe	60 V

wtyki lewe

Wtyk po lewej	M12, Kodowanie T, Liczba biegunów: 4, styk męski, prosty, wtyk, Ekranowane

wtyki prawe

Wtyk po prawej	M12, Kodowanie T, Liczba biegunów: 4, styk żeński, prosty, wtyk, Ekranowane

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		

Karta katalogowa

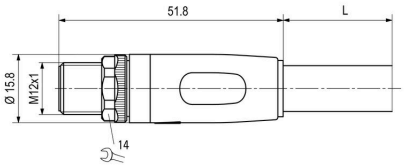
SAIL-M12GM12G-TS-8.0U

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

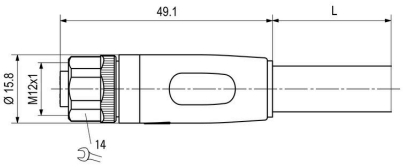
www.weidmueller.com

Rysunki

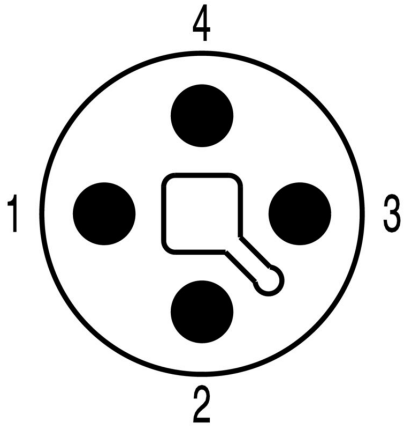
Rysunek wymiarowy



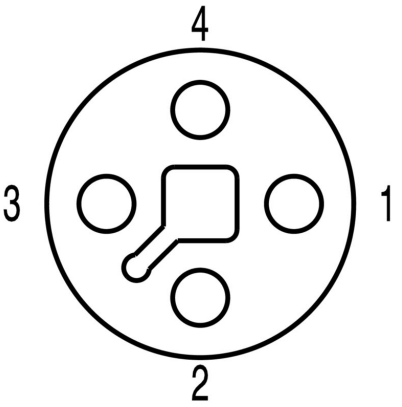
Rysunek wymiarowy



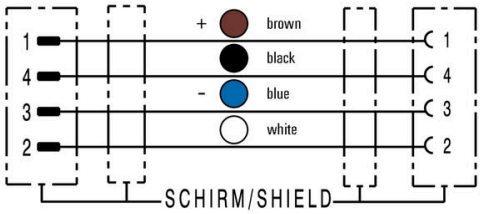
Schemat biegunów



Schemat biegunów



Schemat połączeń



Idealne narzędzie: Screwty ® z regulacją momentu obrotowego

