Karta katalogowa

SAIL-7/8BG-5-4.0U

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

www.weidmueller.com





Kable czujnik-siłownik są szeroko stosowane do podłączania czujników i siłowników, do przesyłania danych lub do zasilania. Kabel oblewany jest wyposażony w fabrycznie podłączony i sprawdzony wtyk. Kable mogą być poddawane działaniu różnorodnych czynników, takich jak wilgotność, zapylenie, wysokie i niskie temperatury, wstrząsy oraz wibracje.
Kable 7/8" są używane do zastosowań związanych z zasilaniem.
Czy jest coś, czego nie udało się Państwu znaleźć, albo wymaga dodatkowych wyjaśnień? Prosimy o kontakt!

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Przewód czujnik/element wykonawczy, 7/8", Liczba biegunów : 5 (4 + PE), 4 m, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszcza: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	1292190400
Typ	SAIL-7/8BG-5-4.0U
GTIN (EAN)	4050118626520
Ilość	1 szt.

Karta katalogowa

SAIL-7/8BG-5-4.0U

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	200 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	4 m	kolor płaszcza	czarny
Funkcja PE	Tak	Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak
Przekrój żyły	1.5 mm²	Ekranowane	Nie
Halogenki	Nie	izolacja	TPM
promień zgięcia min., ruchomy	7,5 x średnica kabla	Cykle gięcia	5 milionów
Materiał płaszcza	PUR	Długość kabla jest konfigurowana	Nie
Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20234 (80 °C / 1000 V)	Sieciowane radiacyjnie	Nie
Odporność na iskry spawalnicze	Nie	Kodowanie kolorami	brązowy, biały, niebieski, czarny, zielony / żółty
Wytrzymałość na skręcanie	0 °/m	Zakres temperatur, stały	-50...80 °C
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie	Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-20...80 °C
Liczba biegunów	5 (4 + PE)	Średnica zewnętrzna	8.7 mm ± 0.2 mm

Dane ogólne techniczne

kodowanie	brak	Ścieżka połączenia	7/8"
Powierzchnia styku	Au (złoto)	LED	Nie
Podstawowy materiał obudowy	PUR	Opór izolacji	108 Ω
Materiał styków	CuZn	Napięcie znamionowe	300 V
Znamionowe natężenie prądu	9 A	Stopień ochrony	IP68, po wkręceniu
Cykle wpinania	≥ 100	Stopień zanieczyszczenia	3
zmostkowany	Nie	Znamionowe napiecie udarowe	2500 V
napięcie znamionowe (UL)	600 V	Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy
Zakres temperatury obudowy	-40 ... +85 ° C		

Właściwości elektryczne

Rezystancja skrośna	≤3 mΩ	Opór izolacji	108 Ω
Napięcie znamionowe	300 V		

Karta katalogowa

SAIL-7/8BG-5-4.0U

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

wtyki lewe

Wtyk po lewej	7/8", IP68, styk żeński, prosty, Tworzywo sztuczne, 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		

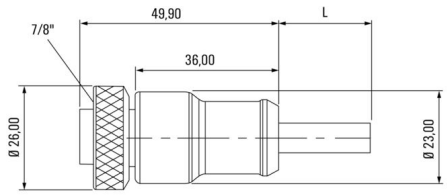
SAIL-7/8BG-5-4.0U

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

www.weidmueller.com

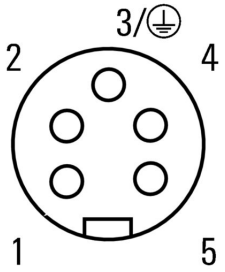
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Straight socket

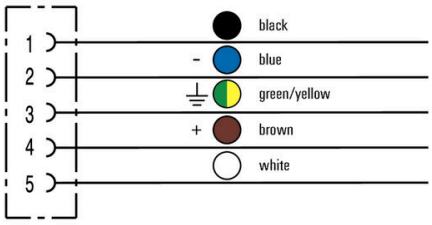
Schemat biegunów



Socket

Idealne narzędzie: Screwty ® z regulacją momentu obrotowego

Schemat połączeń



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F

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

www.weidmueller.com

Rysunki