SAIL-7/8G-3-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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 do zamówienia

Typ	SAIL-7/8G-3-5.0U
Nr zam.	1292080500
Wykonanie	Przewód czujnik/element wykonawczy, Jeden koniec bez złącza, 7/8", Liczba biegunów : 3 (2 + PE), 5 m, złącze męskie, proste, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszcza: PUR, Halogenki: Nie
GTIN (EAN)	4050118087826
J. op.	1 Szt.

Karta katalogowa

SAIL-7/8G-3-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto	250 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Specyfikacje techniczne kabla

Liczba biegunów	3 (2 + PE)	Przekrój żyły	1,5 mm²
Średnica zewnętrzna	7.4 ± 0.2 mm	Długość kabla	5 m
Ekranowane	Nie	izolacja	TPM
Kodowanie kolorami	niebieski, brązowy, zielony / żółty	Materiał płaszcza	PUR
kolor płaszcza	czarny	Halogenki	Nie
Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-20...80 °C	Zakres temperatur, stały	-50...80 °C
Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20234 (80 °C / 1000 V)	Przydatność do łańcucha ciągowego	Nie
Wytrzymałość na skręcanie	0 °/m	promień zgięcia min., ruchomy	7,5 x średnica kabla
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie	Kabel hybrydowy	Nie
Sieciowane radiacyjnie	Nie	Konfigurowalna długość kabla	Nie

Dane ogólne techniczne

Wykonanie	złącze męskie, proste	Ścieżka połączenia	7/8"
Podstawowy materiał obudowy	PUR	Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy
kodowanie	brak	Stopień ochrony	IP68, po wkręceniu
Powierzchnia styku	Au (złoto)	LED	Nie
napięcie znamionowe	300 V	Prąd znamionowy	12 A
Wytrzymałość izolacji	10^8 Ω	Zakres temperatury obudowy	-40...+125 °C
Cykle wpinania	≥ 100	Stopień zanieczyszczenia	3
zmostkowany	Nie		

Normy

Nr certyfikatu (cULus)	E307231

Klasyfikacje

ETIM 5.0	EC002635	ETIM 6.0	EC001855
eClass 6.2	27-26-07-02	eClass 7.1	27-44-01-02
eClass 8.1	27-44-01-02	eClass 9.0	27-06-03-11
eClass 9.1	27-06-03-11		

certyfikaty

Dopuszczenia	c UL us LISTED
ROHS	Zgodny

Data sporządzenia 4 lipca 2019 19:29:11 CEST

SAIL-7/8G-3-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

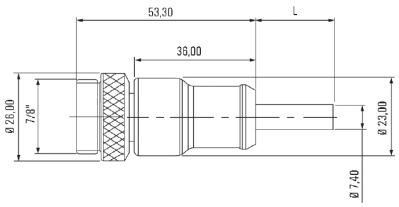
Broszura/Katalog	FL FIELDWIRING EN
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD

SAIL-7/8G-3-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

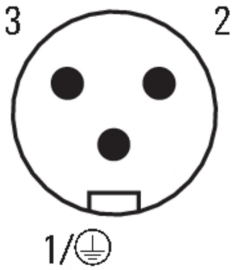
Rysunki

Rysunek wymiarowy



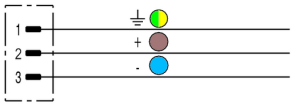
Male, straight

Schemat biegunów



Male

Schemat połączeń



Idealne narzędzie: Screwty® z regulacją momentu obrotowego



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