

**SAIL-7/8G7/8G-5-3.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Rysunek wymiarowy**

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), 3 m, złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszcz: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	<a href="#">2519450300</a>
Typ	SAIL-7/8G7/8G-5-3.0U
GTIN (EAN)	4050118533620
Ilość	1 Szt.

## SAIL-7/8G7/8G-5-3.0U

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Masa netto	250 g
------------	-------

## Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	3 m	Ekranowane	Nie
Funkcja PE	Tak	Halogenki	Nie
Kodowanie kolorami	brązowy, biały, niebieski, czarny, zielony / żółty	Konfigurowalna długość kabla	Nie
Liczba biegunów	5 (4 + PE)	Materiał płaszcza	PUR
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie	Odporność na iskry spawalnicze	Nie
Przekrój żyły	1,5 mm <sup>2</sup>	Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak
Sieciovane radiacyjnie	Nie	Wytrzymałość na skręcanie	0 °/m
Zakres temperatur, stały	-50...80 °C	Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-20...80 °C
Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20234 (80 °C / 1000 V)	izolacja	TPM
kolor płaszcza	czarny	promień zgięcia min., ruchomy	7,5 x średnica kabla
Średnica zewnętrzna	8.7 mm ± 0.2 mm		

## Dane ogólne techniczne

Cykle wpinania	≥ 100	LED	Nie
Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy	Materiał styków	CuZn
Moment dokręcający	7/8": 1.5 Nm	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Powierzchnia styku	Au (złoto)	Prąd znamionowy	9 A
Stopień ochrony	IP68, po wkręceniu	Stopień zanieczyszczenia	3
Wykonanie	złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste	Wytrzymałość izolacji	10 <sup>8</sup> Ω
Zakres temperatury obudowy	-40 - +85 °C	Znamionowe napięcie udarowe	2 500 V
kodowanie	brak	napięcie znamionowe	300 V
napięcie znamionowe (UL)	600 V	zmostkowany	Nie
Ścieżka połączenia	7/8"		

## Właściwości elektryczne

Rezystancja skrośna	≤3 mΩ	Wytrzymałość izolacji	10 <sup>8</sup> Ω
napięcie znamionowe	300 V		

## wtyki lewe

Wtyk po lewej	IP68, styk męski, prosty, Tworzywo sztuczne, nie-ekranowane
---------------	---

## wtyki prawe

Wtyk po prawej	IP68, female contact, straight, Plastic, unshielded
----------------	---

## SAIL-7/8G7/8G-5-3.0U

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dane techniczne

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-11	ECLASS 9.1	27-06-03-11
ECLASS 10.0	27-06-03-11	ECLASS 11.0	27-06-03-11
ECLASS 12.0	27-06-03-11	ECLASS 13.0	27-06-03-11
ECLASS 14.0	27-06-03-11		

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4
Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
------	--------

## Pobieranie

Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## SAIL-7/8G7/8G-5-3.0U

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

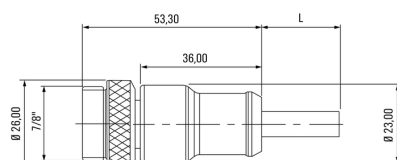
D-32758 Detmold

Germany

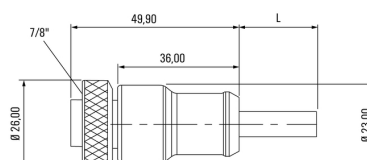
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki

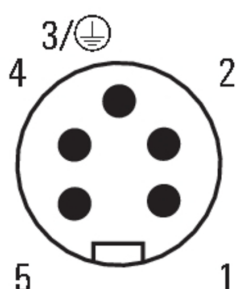
### Rysunek wymiarowy



### Schemat biegunów



### Schemat biegunów



### Schemat połączeń

