

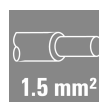
**SAIL-7/8BG-5-6.5U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kable czujnik-siłownik są szeroko stosowane do podłączenia 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), 6.5 m, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	<a href="#">1292190650</a>
Typ	SAIL-7/8BG-5-6.5U
GTIN (EAN)	4050118626605
Ilość	1 szt.

## SAIL-7/8BG-5-6.5U

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

## Wymiary i masa

Masa netto 300 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	6.5 m	kolor płaszczka	czarny
Funkcja PE	Tak	Przydatność do tańcucha ciągowego	Tak
Przekrój żyły	1.5 mm <sup>2</sup>	Ekranowane	Nie
Halogenki	Nie	izolacja	TPM
promień zgięcia min., ruchomy	7,5 x średnica kabla	Materiał płaszczka	PUR
Konfigurowalna długość kabla	Nie	Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20234 (80 °C / 1000 V)
Sieciovane 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 napięcie 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		

## SAIL-7/8BG-5-6.5U

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

[www.weidmueller.com](http://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-5-6.5U

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

www.weidmueller.com

## Rysunki

### Rysunek wymiarowy



Straight socket

### Schemat biegunów



Socket

### 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

