

**SAIL-M23GM23G-MM19-7.0U****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.

Cechy kabli M23: przystosowane do częstego łączenia, duża obciążalność prądowa oraz duża gęstość upakowania styków przy minimalnych wymiarach.

Czy jest coś, czego nie udało się Państwu znaleźć, albo wymaga dodatkowych wyjaśnień? Prosimy o kontakt!

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	Przewód czujnik/element wykonawczy, Kabel połączeniowy, M23 / M23, Liczba biegunów: 19, 7 m, złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	<a href="#">1935510700</a>
Typ	SAIL-M23GM23G-MM19-7.0U
GTIN (EAN)	4032248603220
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 20 marca 2021 09:48:46 CET

**SAIL-M23GM23G-MM19-7.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Masa netto 1 010 g

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Specyfikacje techniczne kabla**

Cykle gięcia	2 mln	
Długość kabla	7 m	
Ekranowane	Nie	
Halogenki	Nie	
Kodowanie kolorami	fioletowy, czerwony, szary, czerwony / niebieski, zielony, niebieski, szary / różowy, biały / zielony, biały / żółty, biały / szary, czarny, zielony / żółty, Żółty / brązowy, brązowy / zielony, biały, żółty, różowy, szary / brązowy, brązowy	
Liczba biegunów	19	
Liczba biegunów	19	
Materiał płaszcz	PUR	
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie	
Podstawowy materiał obudowy	PUR	
Przekrój żyły	12-biegunowy (8x0,34+3x0,75)/19-biegunowy (16x0,34+3x0,75)	
Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak	
Rdzeń zgodnie z UL AWM style	10493 (80 °C / 300 V)	
Wytrzymałość na skręcanie	0 °/m	
Zakres temperatur, stały	-50...80 °C	
Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-25...80 °C	
Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	21198 (80 °C / 300 V)	
izolacja	TPM	
kolor płaszcz	czarny	
promień zgięcia min., ruchomy	10 x średnica kabla	
zakres temperatur, ruchomy, maks.	80 °C	
zakres temperatur, ruchomy, min.	-25 °C	
zakres temperatur, ułożony na stałe, maks.	80 °C	
zakres temperatur, ułożony na stałe, min.	-50 °C	
Średnica zewnętrzna	9.1 mm ± 0.3 mm	
Średnica zewnętrzna	Średnica	9,1 mm
	Znaki	±
	Tolerancja	0,3 mm
Średnica wewnętrzna	9,1 ± 0,3 mm	

**Dane ogólne techniczne**

Cykle wpinania	≥ 50
LED	Nie
Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy
Moment dokręcający	M23: 2,5 Nm
Podstawowy materiał obudowy	PUR
Powierzchnia styku	pozlacany
Prąd znamionowy	8 A
Stopień ochrony	IP67
Stopień zanieczyszczenia	2

Data sporządzenia 20 marca 2021 09:48:46 CET

**SAIL-M23GM23G-MM19-7.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dane techniczne**

Wersja strony przyłącza	Strona przyłącza	1
	Ścieżka połączenia	M23
	rodzaj styku	Kołek
	rodzaj gwintu	Gwint wewnętrzny
	Kierunek odejścia	prosty
	Strona przyłącza	2
	Ścieżka połączenia	M23
	rodzaj styku	Złącze żeńskie
	rodzaj gwintu	Gwint zewnętrzny
	Kierunek odejścia	prosty
Wersja strony przyłącza 1	M23, Pin, Inner thread, straight	
Wersja strony przyłącza 2	M23, Socket, External thread, straight	
Wykonanie	złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste	
Wytrzymałość izolacji	10 <sup>12</sup> Ω	
Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C	
napięcie znamionowe	120 V	
zmostkowany	Nie	
Ścieżka połączenia	M23 / M23	

**Klasyfikacje**

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	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

**Dopuszczenia**

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

**Pobieranie**

Dane projektowe

[EPLAN, WSCAD](#)

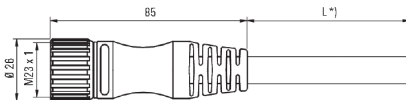
## SAIL-M23GM23G-MM19-7.0U

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

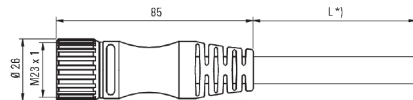
www.weidmueller.com

## Rysunki

### Rysunek wymiarowy

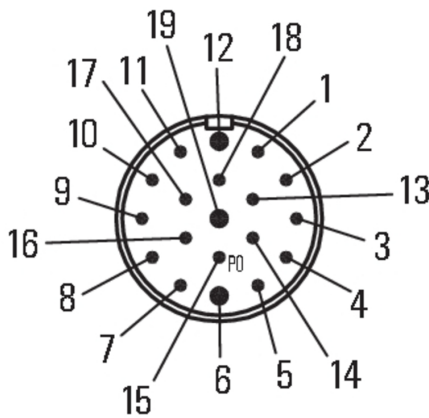


### Rysunek wymiarowy



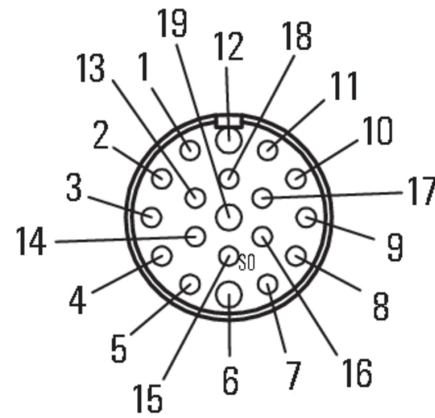
Straight socket

### Schemat biegunów



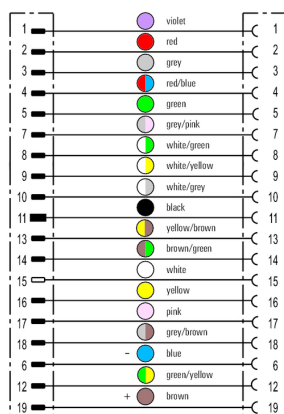
Male

### 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