

SAIP-M8BG-4-1.5V**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.

Nasi inżynierowie skupili uwagę na tym problemie i zaprojektowali bogatą gamę kabli czujnik-siłownik M8 i M12, z której można wybrać rozwiązania odpowiednie do różnorodnych zastosowań.

Kable czujnik-siłownik M8 i M12 są standardowo dostarczane z nakrętkami wykonanymi z niklowanego mosiądzu. Jeśli planują Państwo stosowanie naszych produktów w bardzo trudnych warunkach, możemy dostarczyć wersję z nakrętką z tworzywa sztucznego. Dzięki niej można stosować kable w środowiskach, w których niklowane nakrętki M8 i M12 mogą korodować. Czy jest coś, czego nie udało się Państwu znaleźć, albo wymaga dodatkowych wyjaśnień? Prosimy o kontakt!

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Przewód czujnik/element wykonawczy, Jeden koniec bez złącza, M8, Liczba biegunów : 4, 1.5 m, złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszczka: PVC, Halogenki: Tak
Nr zam.	1465880150
Typ	SAIP-M8BG-4-1.5V
GTIN (EAN)	4050118274097
Ilość	1 Szt.

SAIP-M8BG-4-1.5V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto 56 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	1,5 m		
Ekranowane	Nie		
Halogenki	Tak		
Kodowanie kolorami	brązowy, biały, niebieski, czarny		
Konfigurowalna długość kabla	Nie		
Liczba biegunów	4		
Liczba biegunów	4		
Materiał płaszcz	PVC		
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie		
Podstawowy materiał obudowy	PUR		
Przekrój żyły	0,25 mm²		
Przydatność do łańcucha ciągowego	Nie		
Wytrzymałość na skręcanie	0 °/m		
Zakres temperatur, stały	-30...80 °C		
Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-5...80 °C		
Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	2464 (80 °C / 300 V)		
izolacja	PVC		
kolor płaszcz	czarny		
zakres temperatur, ruchomy, maks.	80 °C		
zakres temperatur, ruchomy, min.	-5 °C		
zakres temperatur, ułożony na stałe, maks.	80 °C		
zakres temperatur, ułożony na stałe, min.	-30 °C		
Średnica zewnętrzna	4,8 ± 0,2 mm		
Średnica zewnętrzna	Średnica	4,8 mm	
	Znaki	±	
	Tolerancja	0,2 mm	
Średnica zewnętrzna	4.8 mm ± 0.2 mm		

Dane ogólne techniczne

Cykle wpinania	≥ 100	LED	Nie
Materiał pierścienia gwintowanego	POM	Moment dokręcający	M8: 0,5 - 0,6 Nm
Podstawowy materiał obudowy	PUR	Powierzchnia styku	połączany
Prąd znamionowy	4 A	Stopień ochrony	IP65, IP66, IP67, IP68, po wkręceniu
Stopień zanieczyszczenia	3	Wykonanie	złącze żeńskie, proste
Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω	Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C
kodowanie	brak	napięcie znamionowe	30 V
zmostkowany	Nie	Ścieżka połączenia	M8

SAIP-M8BG-4-1.5V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****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



UL File Number Search	E307231
-----------------------	---------

Pobieranie

Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
-----------------	------------------------------

SAIP-M8BG-4-1.5V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

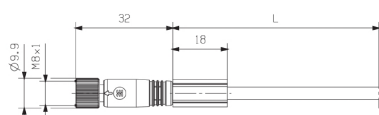
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

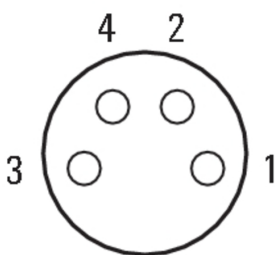
Rysunki

Rysunek wymiarowy

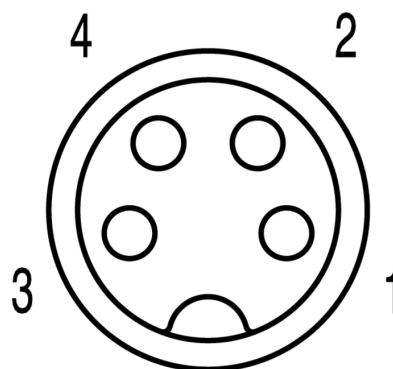


Straight socket

Schemat połączeń



Schemat biegunów



Socket

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