

SAIL-ZW-M8BW-3L5.0V**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 vibracje.

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.

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, M12 / M8, Liczba biegunów : 3, 5 m, przewód bliźniaczy, Ekranowane: Nie, LED: Tak, Materiał płaszczka: PVC, Halogenki: Tak
Nr zam.	1466370500
Typ	SAIL-ZW-M8BW-3L5.0V
GTIN (EAN)	4050118276053
Ilość	1 Szt.

SAIL-ZW-M8BW-3L5.0V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Masa netto 320 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	5 m		
Ekranowane	Nie		
Halogenki	Tak		
Kodowanie kolorami	brązowy, niebieski, czarny		
Konfigurowalna długość kabla	Nie		
Liczba biegunów	3		
Liczba biegunów	3		
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	4,5 ± 0,2 mm		
Średnica zewnętrzna	Średnica	4,5 mm	
	Znaki	±	
	Tolerancja	0,2 mm	
Średnica zewnętrzna	4.5 mm ± 0.2 mm		

Dane ogólne techniczne

Cykle wpinania	≥ 100	LED	Tak
Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy	Moment dokręcający	M12: 0,8 - 1,2 Nm, M8: 0,5 - 0,6 Nm
Podstawowy materiał obudowy	PUR	Powierzchnia styku	pozlaczany
Prąd znamionowy	4 A	Stopień ochrony	IP65, IP66, IP67, IP68, po wkręceniu
Stopień zanieczyszczenia	3	Wykonanie	przewód bliźniaczy
Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω	Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C
kodowanie	brak	napięcie znamionowe	24 V
zmostkowany	Nie	Ścieżka połączenia	M12 / M8

SAIL-ZW-M8BW-3L5.0V**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	27-06-03-13
ECLASS 10.0	27-06-03-11	ECLASS 11.0	27-06-03-11

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dane projektowe

[EPLAN, WSCAD](#)

Powiadomienie o zmianie produktu

[DE - Technische Änderung zu M12 Gewinding mit 6-Kant](#)[EN - Technical change to M12 nut with additional hexagonal mounting](#)

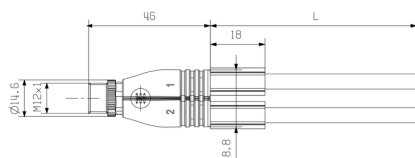
SAIL-ZW-M8BW-3L5.0V

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

www.weidmueller.com

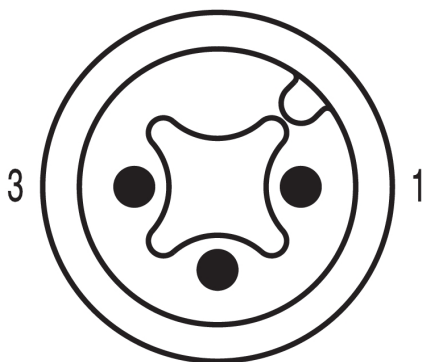
Rysunki

Rysunek wymiarowy



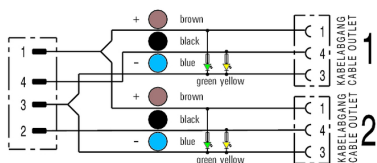
Twin male connector, straight

Schemat biegunów

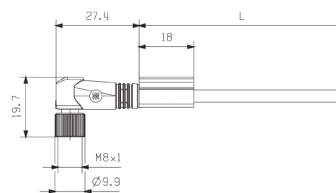


4
Twin male connector

Schemat połączeń

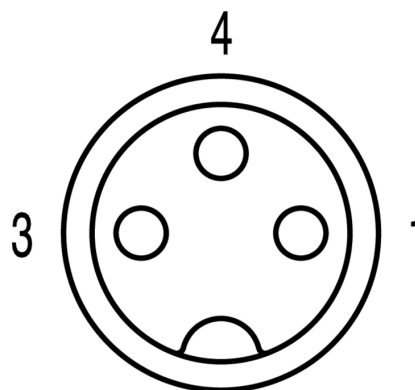


Rysunek wymiarowy



Angled socket

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