

## SAIL-M12BG-4S5.0DB4RE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



### Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Przewód czujnik/element wykonawczy, M12, Liczba biegunów : 4, 5 m, złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszczka: Radox EM 104, Halogenki: Nie
Nr zam.	<a href="#">1434860500</a>
Typ	SAIL-M12BG-4S5.0DB4RE
GTIN (EAN)	4050118540529
Ilość	1 szt.

## SAIL-M12BG-4S5.0DB4RE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Dopuszczenia CE; UKCA

ROHS Zgodny

## Wymiary i masa

Masa netto 250 g

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	5 m	kolor płaszczka	czarny
Odporność na olej	in accordance with EN 50264-1 or EN 50306-1	Przydatność do łańcucha ciągowego	Nie
Przekrój żyły	0.34 mm <sup>2</sup>	liczba żył	4
Ekranowane	Tak	Halogenki	Nie
promień zgięcia min., ruchomy	10 x średnica kabla	promień zgięcia, min., ułożony na stałe	6 *średnica
odporność na rozprzestrzanie się płomienia	Zgodnie z BS 6853, GM/RT 2130, Ia,Ib, II, According to EN 45545, HL1 - HL3, Zgodnie z DIN 5510 1-4, Zgodnie z NF F16-101, A1, A2, B, According to UNI CEI 11170, LR1-LR4, in accordance with IEC 60332-1-2, NFPA 130	Materiał płaszczka	Radox EM 104
Konfigurowalna długość kabla	Nie	Kabel hybrydowy	Nie
Sieciovane radiacyjnie	Tak	Kodowanie kolorami	żółty, biały, pomarańczowy, niebieski
Zakres temperatur, stały	-50...90 °C	Odporne na ściegi spawalnicze	Nie
Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-40...90 °C	Liczba biegunów	4
Średnica zewnętrzna	7.25 mm ± 0.3 mm		

## Dane ogólne techniczne

kodowanie	Kodowanie A	Ścieżka połączenia	M12
Powierzchnia styku	pozlacany	LED	Nie
Wykonanie	złącze żeńskie, proste	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Materiał styków	stop miedzi	Napięcie znamionowe	250 V
Znamionowe natężenie prądu	4 A	Stopień ochrony	IP65, IP66, IP67, IP68, po wkręceniu
Materiał pierścienia gwintowanego	mosiądz, niklowany	Zakres temperatury obudowy	-25...+85 °C

## Normy

Norma dot. łączników wtykowych IEC 61076-2-101

## wtyki lewe

Wtyk po lewej M12, Kodowanie A, Liczba biegunów: 4, styk żeński, prosty, wtyk, Ekranowane

## SAIL-M12BG-4S5.0DB4RE

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

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

## Dane techniczne

### 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-M12BG-4S5.0DB4RE

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

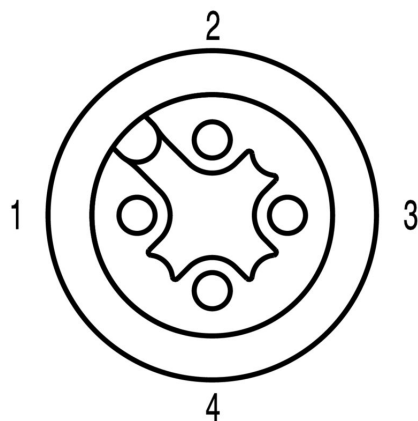
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki

### Rysunek wymiarowy



### Schemat biegunów



### Schemat połączeń

	M12
yellow	1
white	2
orange	3
blue	4

## SAIL-M12BG-4S5.0DB4RE

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

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

## Rysunki

**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