

## SAIL-M12GM12G-5-8.0TYV

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

www.weidmueller.com

### Zdjęcie produktu



### Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Przewód czujnik/element wykonawczy, M12 / M12, Liczba biegunów : 5, 8 m, złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszcz: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	<a href="#">2812800800</a>
Typ	SAIL-M12GM12G-5-8.0TYV
GTIN (EAN)	4064675428640
Ilość	1 szt.

## SAIL-M12GM12G-5-8.0TYV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cULus) E307231

## Wymiary i masa

Masa netto 281.6 g

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, z wyłączeniem

Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

## Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	8 m	kolor płaszczka	żółty
Odporność na olej	zgodnie z wymaganiami IEC 60811:404	Przydatność do tańcucha ciągowego	Tak
Przekrój żyły	0.34 mm <sup>2</sup>	Ekranowane	Nie
Halogenki	Nie	izolacja	TPE
Materiał płaszczka	PUR	Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20233 (80 °C / 300 V)
Rdzeń zgodnie z UL AWM style	10995 (80 °C / 300 V)	Sieciowane radiacyjnie	Nie
Odporność na iskry spawalnicze	Tak	Wytrzymałość na skręcanie	360 °/m
Zakres temperatur, stały	-30...105 °C	Odporne na ściegi spawalnicze	Tak
Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-40...105 °C	Liczba biegunów	5

## Dane ogólne techniczne

kodowanie	Kodowanie A	Ścieżka połączenia	M12 / M12
Powierzchnia styku	połączony	LED	Nie
Wykonanie	złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Napięcie znamionowe	60 V	Znamionowe natężenie prądu	4 A
Stopień ochrony	IP65, IP66, IP67, IP68, po wkręceniu	Zakres temperatury obudowy	-25...+85 °C
Moment dokręcający	M12: 0,8 - 1,2 Nm		

## Standardy ogólne

Nr certyfikatu (cULus) E307231

## Właściwości elektryczne

Napięcie znamionowe 60 V

**SAIL-M12GM12G-5-8.0TYV**

**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	M12, Kodowanie A, IP68, styk męski, prosty, Tworzywo sztuczne, nieekranowane
---------------	---

**wtyki prawe**

Wtyk po prawej	M12, Kodowanie A, IP68, styk żeński, prosty, Tworzywo sztuczne, nieekranowane
----------------	--

**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		

**Rysunki**

**Rysunek szczegółowy**



**Rysunek wymiarowy**



**Rysunek wymiarowy**



**Schemat biegunów**



**Schemat biegunów**



**Schemat połączeń**



## SAIL-M12GM12G-5-8.0TYV

**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