

**WIL-LXXXX-RXPS-5700-X715-M12D-X0****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Nasz typoszereg L, jako warianty standardowe i premium, jest idealnym rozwiązaniem do powierzchniowego oświetlenia dla przemysłu. Obrotowe uchwyty montażowe umożliwiają łatwe i bezpośrednie zamontowanie i pozycjonowanie pola świetlnego. Przy tylko jednym zasilaniu możliwe jest podłączenie w szeregu kilku lamp. Prosta technologia przyłącza z okrągłymi przyłączami umożliwia działanie od razu po podłączeniu. Specjalne szkło ochronne chroni przed wpływami przemysłowymi i jednocześnie zapewnia jednolite oświetlenie o temperaturze 5700K.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Nr zam.	<a href="#">2899380000</a>
Typ	WIL-LXXXX-RXPS-5700-X715-M12D-X0
GTIN (EAN)	4064675906438
Ilość	1 Szt.

## WIL-LXXXX-RXPS-5700-X715-M12D-X0

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Głębokość	40 mm	Głębokość (cale)	1,575 inch
Wysokość	42 mm	Wysokość (cale)	1,654 inch
Szerokość	715 mm	Szerokość (cale)	28,15 inch
Masa netto	1 019 g		

## Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-20 - 45°C
----------------------------	------------

## Dane elektryczne

Napięcie znamionowe	24 V DC	Prąd znamionowy	762.5 mA
Moc	18.3 W	Możliwość ściemniania	Tak

## Dane materiałowe

Podstawowy materiał obudowy	twarde, anodowane aluminium	Materiał osłony LED	ESG
-----------------------------	-----------------------------	---------------------	-----

## Dane ogólne techniczne

Kształt modułu LED	okrągły	Rodzaj przyłącza	Łącznik wtykowy, złącze żeńskie
Sprzęt elektroniczny w taborze kolejowym	Nie	Barwa światła (CCT)	5700K, White
Prąd przy oświetleniu	1 869 lm	Kąt emisji	100 °
Poziom podświetlenia	667 lux	Okres eksploatacji	60.000 h
rodzaj montażu	Mocowanie śrubami	Rozstaw wierconych otworów	745 mm
Stopień ochrony	IP67		

## Dane przyłącza

Wykonanie	złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste	Ścieżka połączenia	M12 / M12
Liczba biegunów	5	kodowanie	Kodowanie A
moment dokręcający	0,8 Nm	Moduł LED można podłączyć	tak
Liczba dołączanych modułów LED, maks.	4 piece	Okablowanie	Styk 1: sterowanie białą diodą LED 24 V DC, Styk 2: NC, Styk 3: GND(-), Styk 4: NC, Styk 5: NC

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000996	ETIM 7.0	EC000996
ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ECLASS 9.1	27-11-06-35	ECLASS 10.0	27-11-06-35
ECLASS 11.0	27-11-06-35	ECLASS 12.0	27-11-06-35
ECLASS 13.0	27-11-06-35		

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b1b97d04-507a-4265-bbfb-4e884ff5d5a9

WIL-LXXXX-RXPS-5700-X715-M12D-X0

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS Zgodny

UL File Number Search Witryna UL

Nr certyfikatu (cURus) E354496

## Pobieranie

Dane projektowe [CAD data – STEP](#)Dokumentacja użytkownika [AINST-WIL-L GUIDE](#)  
[WIL-L Demontage](#)Katalogi [Catalogues in PDF-format](#)

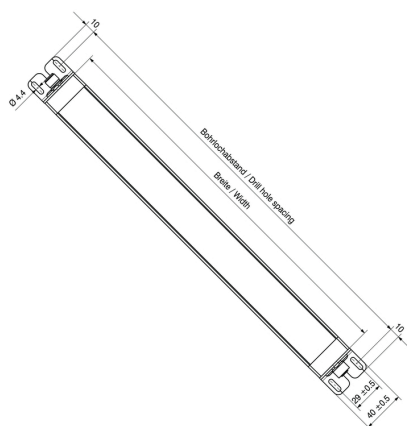
**WIL-LXXXX-RXPS-5700-X715-M12D-X0**

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

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

## Rysunki

**Rysunek wymiarowy**



## WIL-LXXXX-RXPS-5700-X715-M12D-X0

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## PUR nie zawierający fluorowców, kolor czarny (U)



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.

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

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAIL-M12G-5-10U	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9457611000</a>	Przewód czujnik/element wykonawczy, Jeden koniec bez złącza, M12,
GTIN (EAN)	4032248230242	Liczba biegunów : 5, 10 m, złącze męskie, proste, Ekranowane: Nie,
Ilość	1 Szt.	LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Typ	SAIL-M12G-5-3.0U	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9457610300</a>	Przewód czujnik/element wykonawczy, Jeden koniec bez złącza, M12,
GTIN (EAN)	4032248230228	Liczba biegunów : 5, 3 m, złącze męskie, proste, Ekranowane: Nie,
Ilość	1 Szt.	LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Typ	SAIL-M12G-5-5.0U	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9457610500</a>	Przewód czujnik/element wykonawczy, Jeden koniec bez złącza, M12,
GTIN (EAN)	4032248230235	Liczba biegunów : 5, 5 m, złącze męskie, proste, Ekranowane: Nie,
Ilość	1 Szt.	LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Typ	SAIL-M12G-5-1.0U	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9457610100</a>	Przewód czujnik/element wykonawczy, Jeden koniec bez złącza, M12,
GTIN (EAN)	4032248815043	Liczba biegunów : 5, 1 m, złącze męskie, proste, Ekranowane: Nie,
Ilość	1 Szt.	LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie

## WIL-LXXXX-RXPS-5700-X715-M12D-X0

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Proste



Obecnie często spotykane jest zapotrzebowanie na niestandardowe długości kabli. Aby sprostać temu wymaganiu, Weidmüller oferuje szeroki zakres złącz wtykowych do swobodnego konfekcjonowania. Wtyki męskie i gniazdo żeńskie do adaptowalnych podzespołów montażowych złączy M8, M12, M16 i 7/8" o wysokiej odporności konstrukcji, idealnych np. do zastosowań w budowie maszyn. Wtyki M12 są dostępne w 5 różnych systemach połączeń.

Połączenia śrubowe nadają się do wielu różnych zastosowań. W tej technice wykonywania połączeń przewodnik, ewentualnie tulejki na żyły wsuwa się do elementów złącza i zabezpiecza dokręcając śrubami. Jest to klasyczna, najtańsza technika łączenia, nadająca się również do wykonywania połączeń wieloprzewodowych.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAIB-5/7	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9457250000</a>	Dołączalny łącznik instalacyjny, M12, złącze żeńskie, proste
GTIN (EAN)	4032248155774	
Ilość	1 Szt.	
Typ	SAIS-5/7	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9456940000</a>	Dołączalny łącznik instalacyjny, M12, złącze męskie, proste
GTIN (EAN)	4008190304935	
Ilość	1 Szt.	

## PUR nie zawierający fluorowców, kolor czarny (U)



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.

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

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAIL-M12BG-5-5.0U	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9457910500</a>	Przewód czujnik/element wykonawczy, Jeden koniec bez złącza, M12,
GTIN (EAN)	4032248228850	Liczba biegunów : 5, 5 m, złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Nie,
Ilość	1 Szt.	LED: Nie, Materiał płaszcz: PUR, Halogenki: Nie
Typ	SAIL-M12BG-5-1.5U	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9457910150</a>	Przewód czujnik/element wykonawczy, Jeden koniec bez złącza, M12,
GTIN (EAN)	4032248528875	Liczba biegunów : 5, 1.5 m, złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Nie,
Ilość	1 Szt.	LED: Nie, Materiał płaszcz: PUR, Halogenki: Nie

## WIL-LXXXX-RXPS-5700-X715-M12D-X0

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	SAIL-M12BG-5-10U	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9457911000</a>	Przewód czujnik/element wykonawczy, Jeden koniec bez złącza, M12,
GTIN (EAN)	4032248228867	Liczba biegunów : 5, 10 m, złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Nie,
Ilość	1 Szt.	LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Typ	SAIL-M12BG-5-3.0U	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9457910300</a>	Przewód czujnik/element wykonawczy, Jeden koniec bez złącza, M12,
GTIN (EAN)	4032248228843	Liczba biegunów : 5, 3 m, złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Nie,
Ilość	1 Szt.	LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie

## PUR nie zawierający fluorowców, kolor czarny (U)



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.

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

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAIL-M12GM12G-5-1.0U	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9457340100</a>	Przewód czujnik/element wykonawczy, Kabel połączeniowy, M12 /
GTIN (EAN)	4032248832583	M12, Liczba biegunów : 5, 1 m, złącze męskie, proste - złącze żeńskie,
Ilość	1 Szt.	proste, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Typ	SAIL-M12GM12G-5-2.0U	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9457340200</a>	Przewód czujnik/element wykonawczy, Kabel połączeniowy, M12 /
GTIN (EAN)	4008190311285	M12, Liczba biegunów : 5, 2 m, złącze męskie, proste - złącze żeńskie,
Ilość	1 Szt.	proste, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Typ	SAIL-M12GM12G-5-3.0U	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9457340300</a>	Przewód czujnik/element wykonawczy, Kabel połączeniowy, M12 /
GTIN (EAN)	4008190311896	M12, Liczba biegunów : 5, 3 m, złącze męskie, proste - złącze żeńskie,
Ilość	1 Szt.	proste, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie