

**WIL-SXXXX-FXPF-6500-X140-M8DX-S**

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

www.weidmueller.com



Az S sorozat kompakt standard és prémium lámpákkal is elérhető. Az egyszerű M8 csatlakozástechnika révén lehetőség van plug-and-play csatlakoztatásra, valamint arra, hogy akár sorban több lámpát is felszereljünk. Az 5700 K vagy 6500 K színhőmérséklet is egyenletesen tompítható. A prémium változat teljes beágyazásának köszönhetően az S sorozat kellő szorosságot és további védelmet kínál a  $\geq 1,0$  mm (IP69) szilárd idegen tárgyak bejutása ellen. A 18 mm-es lapos felszerelési magasságuk révén a gépek belső terében is használhatóak.

**Általános rendelési adatok**

Rendelési szám	2900160000
Típus	<a href="#">WIL-SXXXX-FXPF-6500-X140-M8DX-S</a>
GTIN (EAN)	4064675907107
Qty.	1 Darab

## WIL-SXXXX-FXPF-6500-X140-M8DX-S

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	<a href="#">UL weboldal</a>
Tanúsítvány száma (cURus)	E354496

## Méreték és tömegek

Mélység	30 mm	Mélység (coll)	1.1811 inch
Magasság	17.5 mm	Magasság (coll)	0.689 inch
Szélesség	140 mm	Szélesség (coll)	5.5118 inch
Nettó tömeg	162 g		

## Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet	-20 - 70°C
-------------------	------------

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	37ebc061-1fa2-4387-80af-82299a5c3412

## Cable technical specifications

Ház fő anyaga	hard anodised aluminium
---------------	-------------------------

## Connection data

LED modul csatlakoztatható	igen	Változat	tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes
Pólusszám	4	Kódolás	A kódolású
Csatlakozási menet	M8 / M8	Meghúzási nyomaték	0.6 Nm
Vezetékezés	1. érintkező: vezérlő fehér LED, 12-30 V DC, 2. érintkező: tompítható 1,2-10 V DC, 3. érintkező: GND(-), 4. érintkező: NC		

## Electric data

Névleges feszültség	12...30 V DC	Áramellátás	3.4 W
Szabályozható	igen, fokozatmentes halványítás		

## General technical data

Csatlakozás típusa	Tűs csatlakozó, Aljzatos csatlakozó	Electronic equipment on rolling stock	No
LED modul alakja	Kerek	Fényszín (CCT)	6500K, Cold white
Fényáram	286 lm	Emitting angle	120 °
Illumination level	88 lux	Élettartam	60.000 h

**WIL-SXXXX-FXPF-6500-X140-M8DX-S**

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

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

**Műszaki adatok**

Felszerelés típusa	Screw mounting	Drill hole spacing	196 mm
Védelmi osztály	IP69K	Hatékonyági osztály (az EU 874/2012 irányelve szerint)	Not required

**Material data**

Ház fő anyaga	hard anodised aluminium	Tokozás kitöltőanyaga	PUR V0
---------------	-------------------------	-----------------------	--------

**Besorolások**

ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ETIM 10.0	EC000996	ECLASS 14.0	27-11-06-35
ECLASS 15.0	27-11-06-35		

**Méretrajz**



**Póluskiosztás**



**Póluskiosztás**



## WIL-SXXXX-FXPF-6500-X140-M8DX-S

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Egyenes



Manapság gyakran van szükség egyedi kábelhosszakra. Ezen követelményeknek megfelelően a Weidmüller egyedileg szerelhető dugaszolható csatlakozások széles választékát kínálja.

Nagyon robusztus és például gépészetben ideálisan használható dugaszok és aljzatok az M8, M12, M16 és 7/8"-os csatlakozási méretek testre szabható csatlakoztatásához. A kerek M8 dugaszolható csatlakozók különösen szűkös helyeken használhatók.

A csavaros csatlakozást az alkalmazások széles körében lehet használni. Ezzel a technológiával a vezetőt, opcionálisan érvéghüvellyel, be lehet dugni az összekötő elembe és csavarral rögzíteni. Ez a csatlakozástechnika klasszikus, legolcsóbb formája, amely támogatja a több vezetős csatlakozásokat is.

## Általános rendelési adatok

Típus	SAIBGS-P-4A-3.5/5-M8	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1803880000</a>	Terepen rögzíthető csatlakozó, M8
GTIN (EAN)	4032248259861	
Qty.	1 ST	
Típus	SAISGS-P-4A-3.5/5-M8	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1803850000</a>	Terepen rögzíthető csatlakozó, M8
GTIN (EAN)	4032248259830	
Qty.	1 ST	

## PUR halogénmentes fekete (U)



A szenzor/aktuátor kábeleket a különböző alkalmazásokban az érzékelők és aktuátorok bekötéséhez és adat illetve táplálás továbbításához használják. A fröccsöntött kábel a dugaszolható csatlakozó összekötését és tesztelt csatlakoztatását biztosítja a gyári kábelhez. A kábelek sokféle környezeti körülmény hatásának lehetnek kitéve, mint például nedvesség, por, hő, hideg, rázkódás vagy rezgés.

A fejlesztőink különösen erre a problémára fókuszáltak és kialakították a különféle M8-as és M12-es érzékelő-működtető elem kábelek gazdag választékát, így Önnek kell megtalálni az alkalmazásához szükséges megoldást. Van valami, amit nem talált meg, vagy magyarázatot kér? Beszéljen velünk!

## Általános rendelési adatok

Típus	SAIL-M8BG-4-1.5U	Változat
Rendelési szám	<a href="#">9457850150</a>	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M8, Pólusok száma : 4, 1.5 m, Hüvelly (mama) , egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
GTIN (EAN)	4032248403387	
Qty.	1 ST	

## WIL-SXXXX-FXPF-6500-X140-M8DX-S

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

Típus	SAIL-M8BG-4-3.OU	Változat
Rendelési szám	<a href="#">9457850300</a>	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M8, Pólusok száma : 4, 3 m, Hüvely (mama) , egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
GTIN (EAN)	4032248403394	
Qty.	1 ST	
Típus	SAIL-M8BG-4-5.OU	Változat
Rendelési szám	<a href="#">9457850500</a>	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M8, Pólusok száma : 4, 5 m, Hüvely (mama) , egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
GTIN (EAN)	4032248229208	
Qty.	1 ST	
Típus	SAIL-M8BG-4-10U	Változat
Rendelési szám	<a href="#">9457851000</a>	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M8, Pólusok száma : 4, 10 m, Hüvely (mama) , egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
GTIN (EAN)	4032248285693	
Qty.	1 ST	
Típus	SAIL-M8G-4-1.5U	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1906270150</a>	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M8, Pólusok száma : 4, 1.5 m, tû, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
GTIN (EAN)	4032248541652	
Qty.	1 ST	
Típus	SAIL-M8G-4-3.OU	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1906270300</a>	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M8, Pólusok száma : 4, 3 m, tû, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
GTIN (EAN)	4032248541638	
Qty.	1 ST	
Típus	SAIL-M8G-4-5.OU	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1906270500</a>	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M8, Pólusok száma : 4, 5 m, tû, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
GTIN (EAN)	4032248541645	
Qty.	1 ST	
Típus	SAIL-M8G-4-10U	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1906271000</a>	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M8, Pólusok száma : 4, 10 m, tû, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
GTIN (EAN)	4032248664030	
Qty.	1 ST	
Típus	SAIL-M8GM8G-4-1.OU	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1880470100</a>	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Csatlakozóvezeték, M8 / M8, Pólusok száma : 4, 1 m, tû (papa), egyenes - hüvely, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
GTIN (EAN)	4032248555499	
Qty.	1 ST	
Típus	SAIL-M8GM8G-4-2.OU	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1880470200</a>	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Csatlakozóvezeték, M8 / M8, Pólusok száma : 4, 2 m, tû (papa), egyenes - hüvely, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
GTIN (EAN)	4032248733965	
Qty.	1 ST	
Típus	SAIL-M8GM8G-4-3.OU	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1880470300</a>	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Csatlakozóvezeték, M8 / M8, Pólusok száma : 4, 3 m, tû (papa), egyenes - hüvely, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
GTIN (EAN)	4032248487875	
Qty.	1 ST	