

**WIL-EXXXX-RXPS-5700-X280-M8DX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Řada E se standardními a prémiovými světly je ideální pro cílené osvětlení pracovních prostor. Otočné montážní konzoly zajišťují potřebnou flexibilitu při umístění světelného pole. Díky vestavěným konektorům M8 je připojení jednoduché a rychlé a umožňuje připojení několika světel. Kryt z robustního PMMA poskytuje nejen potřebnou ochranu (IP54), ale také zajišťuje homogenní osvětlení 5 700 K.

**Všeobecné objednací údaje**

Číslo objednávky	2899830000
Typ	<a href="#">WIL-EXXXX-RXPS-5700-X280-M8DX</a>
GTIN (EAN)	4064675906889
Množství	1 items

## WIL-EXXX-RXPS-5700-X280-M8DX

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	<a href="#">Web UL</a>
Č. osvědčení (cURus)	E354496

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	35 mm	Hloubka (v palcích)	1.378 inch
Výška	35 mm	Výška (v palcích)	1.378 inch
Šířka	280 mm	Šířka (v palcích)	11.0236 inch
Čistá hmotnost	195 g		

## Teploty

Provozní teplota	-20 - 45°C
------------------	------------

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3ecd7eed-9477-489c-b868-70515b8da84d

## Údaje o materiálu

Materiál krytu LED	PMMA	Hlavní materiál krytu	tvrdě eloxovaný hliník
--------------------	------	-----------------------	------------------------

## Elektrické údaje

Jmenovité napětí	12...30 V DC	Napájení	6.8 W
S možností ztlumení	ano, plynulé stmívání		

## Technické specifikace kabelu

Hlavní materiál krytu	tvrdě eloxovaný hliník
-----------------------	------------------------

## Všeobecné technické údaje

Typ připojení	Kolíkový konektor, Patice	Elektronické vybavení vozového parku	No
Tvar LED modulu	Kulatý	Barva světla (CCT)	5700K, White
Slaboproud	819 lm	Úhel výstupu	120 °
Úroveň osvětlení	245 lux	Provozní životnost	60.000 h
Typ montáže	Šroubová montáž	Rozestupy mezi vyvrtanými otvory	289 mm
Stupeň krytí	IP54	Třída účinnosti (podle EU vyhlášky č. 874/2012)	Not required

## Údaje o připojení

Modul LED je připojitelný	ano	Verze	pin, rovný – patice, rovná
Počet pólů	4	Kódování	A-kódování

**WIL-EXXXX-RXPS-5700-X280-M8DX**

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

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

**Technical data**

Připojovací závit	M8 / M8	Utahovací moment	0.6 Nm
Propojení	Pin 1: řízení bílá LED dioda 12-30V DC, Pin 2: stmívatelný 1,2-10V DC, Pin 3: GND(-), Pin 4: NC		

**Klasifikace**

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		

**WIL-EXXXX-RXPS-5700-X280-M8DX**

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

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

Drawings

Rozměrový výkres



Rozměrový výkres



Schéma pólů

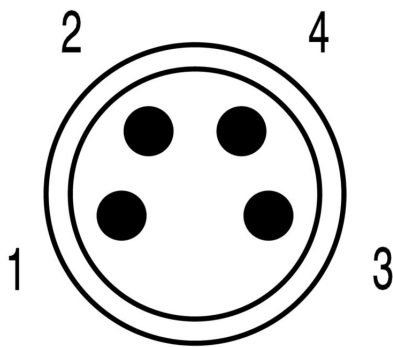


Schéma pólů



## WIL-EXXX-RXPS-5700-X280-M8DX

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## Přímý



V dnešní době jsou často potřeba individuální délky kabelů. K uspokojení těchto požadavků nabízí společnost Weidmüller širokou řadu zásuvných konektorů pro vlastní montáž.

Konektory samci a samice pro přizpůsobitelnou montáž M8, M12, M16 a 7/8" připojení, které jsou velmi pevné a ideální například pro strojírenství. Kulaté zásuvné konektory M8 jsou vhodné zejména pro aplikace s omezeným prostorem.

Toto šroubové připojení lze použít v široké řadě aplikací. S touto technologií se vodič, volitelně s koncovkou, zasune do připojovacích prvků a připevní šroubem. Jedná se o klasickou, nejlevnější formu připojení, která také podporuje připojení více vodičů.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIBGS-P-4A-3.5/5-M8	Verze
Číslo	<a href="#">1803880000</a>	Konektor připojitelný v terénu, M8
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248259861	
Množství	1 ST	
Typ	SAISGS-P-4A-3.5/5-M8	Verze
Číslo	<a href="#">1803850000</a>	Konektor připojitelný v terénu, M8
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248259830	
Množství	1 ST	

## PUR bez obsahu halogenů, černá barva (U)

PUR



halogen free

Kabely snímačů – akčních členů se používají v různých aplikacích k připojení snímačů a akčních členů a pro přenos dat nebo energie. Lisovaný kabel závodu nabízí osvědčené připojení zásuvného konektoru ke kabelu. Kabely jsou zde vystavěny široké řadě vlivů, jako jsou vlhkost, prach, teplo, chlad, otřes a vibrace.

Naši vývojáři se zaměřili konkrétně na tento problém a vyvinuli řadu jiných kabelů snímačů – akčních členů M8 a M12 k poskytnutí řešení pro každou vaši aplikaci.

Existuje něco, co se vám zde nepodařilo najít, nebo něco, co potřebujete vysvětlit? Kontaktujte nás!

## Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIL-M8BG-4-1.5U	Verze
Číslo	<a href="#">9457850150</a>	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M8, Počet pólů :
objednávky		4, 1.5 m, Zásuvka, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
GTIN (EAN)	4032248403387	Halogen: Ne
Množství	1 ST	
Typ	SAIL-M8BG-4-3.0U	Verze
Číslo	<a href="#">9457850300</a>	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M8, Počet pólů :
objednávky		4, 3 m, Zásuvka, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
GTIN (EAN)	4032248403394	Halogen: Ne
Množství	1 ST	

## WIL-EXXX-RXPS-5700-X280-M8DX

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

www.weidmueller.com

## Accessories

Typ	SAIL-M8BG-4-5.0U	Verze
Číslo	<a href="#">9457850500</a>	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M8, Počet pólů :
objednávky		4, 5 m, Zásuvka, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
GTIN (EAN)	4032248229208	Halogen: Ne
Množství	1 ST	
Typ	SAIL-M8BG-4-10U	Verze
Číslo	<a href="#">9457851000</a>	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M8, Počet pólů :
objednávky		4, 10 m, Zásuvka, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
GTIN (EAN)	4032248285693	Halogen: Ne
Množství	1 ST	
Typ	SAIL-M8G-4-1.5U	Verze
Číslo	<a href="#">1906270150</a>	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M8, Počet pólů :
objednávky		4, 1.5 m, pin, rovný, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
GTIN (EAN)	4032248541652	Halogen: Ne
Množství	1 ST	
Typ	SAIL-M8G-4-3.0U	Verze
Číslo	<a href="#">1906270300</a>	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M8, Počet pólů :
objednávky		pólů : 4, 3 m, pin, rovný, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
GTIN (EAN)	4032248541638	Halogen: Ne
Množství	1 ST	
Typ	SAIL-M8G-4-5.0U	Verze
Číslo	<a href="#">1906270500</a>	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M8, Počet pólů :
objednávky		pólů : 4, 5 m, pin, rovný, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
GTIN (EAN)	4032248541645	Halogen: Ne
Množství	1 ST	
Typ	SAIL-M8G-4-10U	Verze
Číslo	<a href="#">1906271000</a>	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M8, Počet pólů :
objednávky		4, 10 m, pin, rovný, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
GTIN (EAN)	4032248664030	Halogen: Ne
Množství	1 ST	
Typ	SAIL-M8GM8G-4-1.0U	Verze
Číslo	<a href="#">1880470100</a>	Vedení senzoru/aktoru, Přípojka, M8 / M8, Počet pólů : 4, 1 m, pin,
objednávky		rovný - patice, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
GTIN (EAN)	4032248555499	Halogen: Ne
Množství	1 ST	
Typ	SAIL-M8GM8G-4-2.0U	Verze
Číslo	<a href="#">1880470200</a>	Vedení senzoru/aktoru, Přípojka, M8 / M8, Počet pólů : 4, 2 m, pin,
objednávky		rovný - patice, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
GTIN (EAN)	4032248733965	Halogen: Ne
Množství	1 ST	
Typ	SAIL-M8GM8G-4-3.0U	Verze
Číslo	<a href="#">1880470300</a>	Vedení senzoru/aktoru, Přípojka, M8 / M8, Počet pólů : 4, 3 m, pin,
objednávky		rovný - patice, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
GTIN (EAN)	4032248487875	Halogen: Ne
Množství	1 ST	