

**WIL-EXXXX-RXSS-5700-X280-M8XX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

E-serie, med standard och premium-lampor, är idealiskt för fokuserad belysning på arbetsplatser. Vridbar montagevinkel ger den flexibilitet som krävs för att placera belysningsfältet. Tack vare de inbyggda M8-anslutningarna får du en enkel och snabb anslutning som möjliggör anslutning av flera lampor. Beröringsskydd av robusta PM-MA ger inte bara det skydd som behövs (IP54) utan säkerställer också en homogen belysning med 5.700K.

**Allmänna beställningsdata**

Art.nr.	<a href="#">2899610000</a>
Typ	WIL-EXXXX-RXSS-5700-X280-M8XX
GTIN (EAN)	4064675906667
Förp.	1 Stück

## WIL-EXXX-RXSS-5700-X280-M8XX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Djup	35 mm	Byggdjup (tum)	1,378 inch
Höjd	35 mm	Bygghöjd (tum)	1,378 inch
Bredd	280 mm	Byggbredd (tum)	11,024 inch
Nettovikt	191 g		

## Temperaturer

Drifttemperatur	-20 - 45°C
-----------------	------------

## Allmänna tekniska data

Anslutningstyp	Stiftanslutning	Elektronisk utrustning på rullande material	Nej
LED-modulens form	Rund	Ljuskälla (CCT)	5700K, White
Ljusström	485 lm	Utsläppsvinkel	120 °
Ljusstyrka	221 lux	Livslängd	60.000 h
Monteringstyp	Skruvmontering	Avstånd mellan borrhål	289 mm
Skyddsklass	IP54		

## Anslutningsdata

Utförande	Stift, rakt	Anslutningsgångar	M8
Antal poler	4	Kodning	A-kodad
Åtdragningsmoment	0,6 Nm	Koppling	Hane 1: styrning vit LED 24V DC, Hane 2: NC, Hane 3: GND (-), Hane 4: NC

## Elektriska data

Märkspänning	24 V DC	Märkström	283.3 mA
Effekt	6.8 W	Reglerbar effekt	ja, steglös dimning

## Materialdata

Kapslingsmaterial	hårdanodiserat aluminium	Material i LED beröringsskydd	PMMA
-------------------	--------------------------	-------------------------------	------

## Klassificeringar

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		

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr (cURus)	E354496

Skapandedatum den 20 maj 2024 14:13:26 CEST

Katalogversion 04.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

## WIL-EXXXX-RXSS-5700-X280-M8XX

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

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

## Tekniska data

### Nedladdningar

Teknikuppgifter Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Användardokumentation	<a href="#">AINST-WIL-E GUIDE</a> <a href="#">WIL-E Demontage</a>
Kataloger	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## WIL-EXXXX-RXSS-5700-X280-M8XX

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

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

# Ritningar

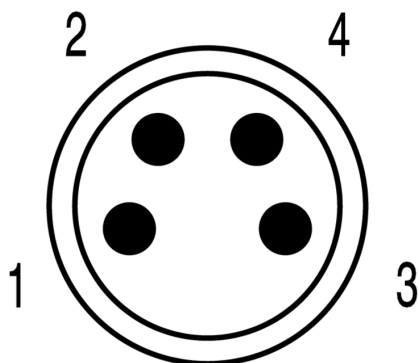
## Profilritning



## Profilritning



## Polschema



## WIL-EXXXX-RXSS-5700-X280-M8XX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## PUR halogenfri svart (U)



Givar-/ställdonsledningar används för anslutning av givare och ställdon och för data- eller spänningsöverföring i en rad olika applikationer. Den formgjutna ledningen erbjuder en ansluten och testad anslutning av kontaktdonet till den fabriksanslutna ledningen. Ledningarna kan bli utsatta för en mängd olika driftvillkor såsom fukt, damm, värme, kyla, stötar och vibration. Våra produktutvecklare har särskilt fokuserat på den här aspekten och tagit fram en rad olika M8 och M12 givar-/ställdonsledningar, så att du kan hitta den lösning du behöver för din applikation. Om det är något du inte har hittat eller behöver du rådgivning? Kontakta oss!

## Allmänna beställningsdata

Typ	SAIL-M8GM8G-4-2.0U	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1880470200</a>	Sensor/Aktuator-Ledning, Anslutningsledning, M8 / M8, Antal poler :
GTIN (EAN)	4032248733965	4, 2 m, Stift, rakt - uttag, rakt, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmateriel:
Förp.	1 Stück	PUR, Halogener: Nej
Typ	SAIL-M8GM8G-4-3.0U	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1880470300</a>	Sensor/Aktuator-Ledning, Anslutningsledning, M8 / M8, Antal poler :
GTIN (EAN)	4032248487875	4, 3 m, Stift, rakt - uttag, rakt, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmateriel:
Förp.	1 Stück	PUR, Halogener: Nej
Typ	SAIL-M8GM8G-4-1.0U	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1880470100</a>	Sensor/Aktuator-Ledning, Anslutningsledning, M8 / M8, Antal poler :
GTIN (EAN)	4032248555499	4, 1 m, Stift, rakt - uttag, rakt, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmateriel:
Förp.	1 Stück	PUR, Halogener: Nej

## Rak



Individuella kabellängder krävs ofta nuförtiden. För att uppfylla detta krav erbjuder Weidmüller ett brett utbud av kontaktdon för fri konfektionering. Han- och honkontakter för konfektionerbar montering för anslutningarna M8, M12, M16 och 7/8" som är mycket stabila och till exempel passar för maskinteknik. Runda kontakter i M8-utförande passar särskilt för applikationer med begränsat tillgängligt utrymme. Skruvanslutningen kan användas i en mängd olika applikationer. Med denna teknologi kan ledaren, alternativt med ändhylsor, kopplas in i anslutningselementen och fästas med en skruv. Den är den klassiska och billigaste anslutningstekniken som även fungerar med flera ledare i en anslutning.

## Allmänna beställningsdata

Typ	SAIB-M8-4P	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1803880000</a>	Fältanslutningsbar anslutning, M8, Hylsa, rak
GTIN (EAN)	4032248259861	
Förp.	1 Stück	

## WIL-EXXXX-RXSS-5700-X280-M8XX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## PUR halogenfri svart (U)



Givar-/ställdonsledningar används för anslutning av givare och ställdon och för data- eller spänningsöverföring i en rad olika applikationer. Den formgjutna ledningen erbjuder en ansluten och testad anslutning av kontaktdonet till den fabriksanslutna ledningen. Ledningarna kan bli utsatta för en mängd olika driftvillkor såsom fukt, damm, värme, kyla, stötar och vibration. Våra produktutvecklare har särskilt fokuserat på den här aspekten och tagit fram en rad olika M8 och M12 givar-/ställdonsledningar, så att du kan hitta den lösning du behöver för din applikation. Om det är något du inte har hittat eller behöver du rådgivning? Kontakta oss!

## Allmänna beställningsdata

Typ	SAIL-M8BG-4-3.0U	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">9457850300</a>	Sensor/Aktuator-Ledning, En ände utan kontakt, M8, Antal poler :
GTIN (EAN)	4032248403394	4, 3 m, Hylsa, rak, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmateriel: PUR,
Förp.	1 Stück	Halogener: Nej
Typ	SAIL-M8BG-4-10U	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">9457851000</a>	Sensor/Aktuator-Ledning, En ände utan kontakt, M8, Antal poler :
GTIN (EAN)	4032248285693	4, 10 m, Hylsa, rak, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmateriel: PUR,
Förp.	1 Stück	Halogener: Nej
Typ	SAIL-M8BG-4-1.5U	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">9457850150</a>	Sensor/Aktuator-Ledning, En ände utan kontakt, M8, Antal poler :
GTIN (EAN)	4032248403387	4, 1.5 m, Hylsa, rak, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmateriel: PUR,
Förp.	1 Stück	Halogener: Nej
Typ	SAIL-M8BG-4-5.0U	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">9457850500</a>	Sensor/Aktuator-Ledning, En ände utan kontakt, M8, Antal poler :
GTIN (EAN)	4032248229208	4, 5 m, Hylsa, rak, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmateriel: PUR,
Förp.	1 Stück	Halogener: Nej