

WIL-ERGBX-RXSS-XXXX-X280-M8XX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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. Beröringskydd av robusta PMMA ger inte bara det skydd som behövs (IP54) utan säkerställer också en homogen belysning med 5.700K.

Allmänna beställningsdata

Art.nr.	2899870000
Typ	WIL-ERGBX-RXSS-XXXX-X280-M8XX
GTIN (EAN)	4064675906926
Förp.	1 items

WIL-ERGBX-RXSS-XXXX-X280-M8XX

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



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

Mått och vikter

Djup	35 mm	Byggdjup (tum)	1.378 inch
Höjd	35 mm	Bygghöjd (tum)	1.378 inch
Bredd	280 mm	Byggbredd (tum)	11.0236 inch
Nettovikt	191 g		

Temperaturer

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

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3ecd7eed-9477-489c-b868-70515b8da84d

Allmänna tekniska data

Anslutningstyp	Stiftanslutning	Elektronisk utrustning på rullande materiel	No
LED-modulens form	Rund	Ljusström	552 lm
Utsläppsvinkel	120 °	Ljusstyrka	163 lux
Livslängd	60.000 h	Monteringstyp	Skruvmontering
Avstånd mellan borrhål	289 mm	Skyddsklass	IP54
Verkningsgradsklass (enligt EU-direktiv nr. 874/2012)	Not required		

Anslutningsdata

Utförande	Stift, rakt	Antal poler	4
Kodering	A-kodad	Anslutningsgänga	M8
Åtdragningsmoment	0.6 Nm	Koppling	Hane 1/2/4: styrning flerfärgad LED, Hane 5: GND (-), Hane 3: GND (-)

Elektriska data

Märkspänning	24 V DC	Effekt	5.5 W
Reglerbar effekt	ja, steglös dimning		

Materialdata

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

WIL-ERGBX-RXSS-XXXX-X280-M8XX

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

www.weidmueller.com

Tekniska data**Tekniska data för kabel**

Kapslingsmaterial	hårdanodiserat aluminium
-------------------	--------------------------

Klassificeringar

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		

Profilritning



Profilritning



Polschema



WIL-ERGBX-RXSS-XXXX-X280-M8XX

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

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	SAIBGS-P-4A-3.5/5-M8	Utförande
Art.nr.	1803880000	Fältanslutningsbar anslutning, M8
GTIN (EAN)	4032248259861	
Förp.	1 ST	

PUR halogenfri svart (U)



Givar-/ställdonsledning 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-4-1.5U	Utförande
Art.nr.	9457850150	Sensor/Aktuator-Ledning, En ände utan kontakt, M8, Antal poler :
GTIN (EAN)	4032248403387	4, 1.5 m, Hylsa, rak, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR,
Förp.	1 ST	Halogener: Nej
Typ	SAIL-M8BG-4-3.OU	Utförande
Art.nr.	9457850300	Sensor/Aktuator-Ledning, En ände utan kontakt, M8, Antal poler :
GTIN (EAN)	4032248403394	4, 3 m, Hylsa, rak, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR,
Förp.	1 ST	Halogener: Nej
Typ	SAIL-M8BG-4-5.OU	Utförande
Art.nr.	9457850500	Sensor/Aktuator-Ledning, En ände utan kontakt, M8, Antal poler :
GTIN (EAN)	4032248229208	4, 5 m, Hylsa, rak, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR,
Förp.	1 ST	Halogener: Nej
Typ	SAIL-M8BG-4-10U	Utförande
Art.nr.	9457851000	Sensor/Aktuator-Ledning, En ände utan kontakt, M8, Antal poler :
GTIN (EAN)	4032248285693	4, 10 m, Hylsa, rak, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR,
Förp.	1 ST	Halogener: Nej

WIL-ERGBX-RXSS-XXXX-X280-M8XX

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

Tillbehör

www.weidmueller.com

Typ	SAIL-M8GM8G-4-1.OU	Utförande
Art.nr.	1880470100	Sensor/Aktuator-Ledning, Anslutningsledning, M8 / M8, Antal poler :
GTIN (EAN)	4032248555499	4, 1 m, Stift, rakt - uttag, rakt, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmaterial:
Förp.	1 ST	PUR, Halogener: Nej
Typ	SAIL-M8GM8G-4-2.OU	Utförande
Art.nr.	1880470200	Sensor/Aktuator-Ledning, Anslutningsledning, M8 / M8, Antal poler :
GTIN (EAN)	4032248733965	4, 2 m, Stift, rakt - uttag, rakt, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmaterial:
Förp.	1 ST	PUR, Halogener: Nej
Typ	SAIL-M8GM8G-4-3.OU	Utförande
Art.nr.	1880470300	Sensor/Aktuator-Ledning, Anslutningsledning, M8 / M8, Antal poler :
GTIN (EAN)	4032248487875	4, 3 m, Stift, rakt - uttag, rakt, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmaterial:
Förp.	1 ST	PUR, Halogener: Nej