

WIL-EXXXX-RXSS-5700-X140-M8DX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Le E-serie, con norma e luci premium, sono ideali per un'illuminazione mirata nelle aree di lavoro. Gli angolari di fissaggio di rotazione offrono la flessibilità necessaria per la posizione del campo di illuminazione. Grazie ai connettori M8 integrati, viene fornito un collegamento semplice e rapido che consente il collegamento di diverse luci. La copertura di PMMA robusta non solo fornisce la necessaria protezione (IP54) ma assicura anche un'illuminazione omogenea con 5,700K.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|-----------------------------------------------|
| N. d'ordine | 2899690000 |
| Tipo | WIL-EXXXX-RXSS-5700-X140-M8DX |
| GTIN (EAN) | 4064675906742 |
| CPZ | 1 Pieza |

WIL-EXXXX-RXSS-5700-X140-M8DX

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

www.weidmueller.com

Technical data

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N° certificato (cURus) E354496

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|--------|----------------------|-------------|
| Profondità | 35 mm | Profondità (pollici) | 1.378 inch |
| Posizione verticale | 35 mm | Altezza (pollici) | 1.378 inch |
| Larghezza | 140 mm | Larghezza (pollici) | 5.5118 inch |
| Peso netto | 119 g | | |

Temperature

Temperatura d'esercizio -20 - 45°C

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Stato conformità RoHS | Conforme con esenzione |
| Esenzione RoHS (se applicabile/nota) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 3ecd7eed-9477-489c-b868-70515b8da84d |

Dati del materiale

| | | | |
|----------------------------|------|-------------------------------|-----------------------------|
| Materiale di copertura LED | PMMA | Materiale base della custodia | alluminio anodizzato rigido |
|----------------------------|------|-------------------------------|-----------------------------|

Dati di collegamento

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------|
| Il modulo LED è collegabile | Sì | Versione | maschio, diritto - femmina, diritto |
| Numero di poli | 4 | Codifica | Codificato A |
| Filettatura del collegamento | M8 / M8 | Coppia di serraggio | 0.6 Nm |
| Cablaggio | Perno 1: bianco LED bianco 24V DC, Perno 2: NC, Perno 3: GND(-), Perno 4: NC | | |

Dati elettrici

| | | | |
|-------------------|---------|-------------------|--------------------------|
| Tensione nominale | 24 V DC | Corrente nominale | 141.7 mA |
| Potenza | 3.4 W | Dimmerabile | Sì, oscuramento continuo |

Dati tecnici del cavo

| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Materiale base della custodia | alluminio anodizzato rigido |
|-------------------------------|-----------------------------|

Dati tecnici generali

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------|--------------|
| Tipo di collegamento | Connettore a innesto, Femmina | Dispositivo elettronico su materiale rotabile | No |
| Forma del modulo LED | Tondo | Colore spia (CCT) | 5700K, White |

WIL-EXXX-RXSS-5700-X140-M8DX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technical data**

| | | | |
|--------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------|--------------|
| Corrente spia | 242 lm | Angolo di emissione | 120 ° |
| Livello di illuminazione | 113 lux | Durata in servizio | 60.000 h |
| Tipo di montaggio | Montaggio vite | Distanza foro | 149 mm |
| Grado di protezione | IP54 | Classe d'efficienza (secondo la direttiva UE n. 874/2012) | Not required |

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 | | |

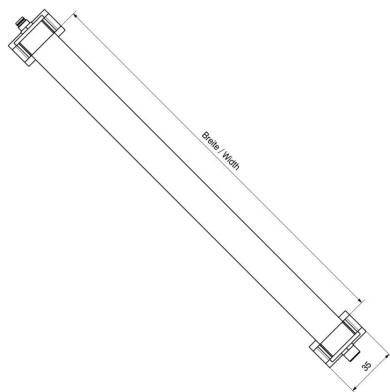
WIL-EXXXX-RXSS-5700-X140-M8DX

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

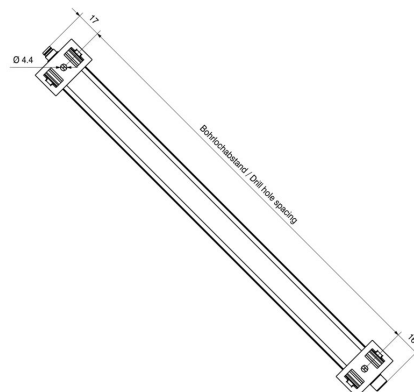
www.weidmueller.com

Drawings

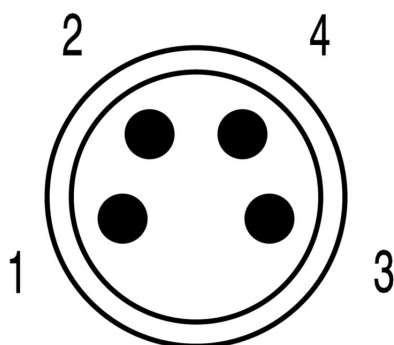
Disegno quotato



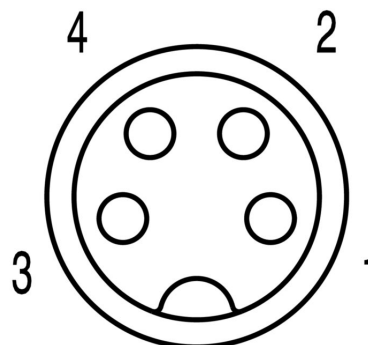
Disegno quotato



Schema dei poli



Schema dei poli



WIL-EXXXX-RXSS-5700-X140-M8DX

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

www.weidmueller.com

Accessories

Diritto



Al giorno d'oggi i cavi con lunghezze personalizzabili sono molto richiesti. In risposta a questa esigenza, Weidmüller offre una vasta gamma di connettori ad innesto per il libero confezionamento.

Connettori maschio e femmina confezionabili liberamente per collegamenti M8, M12, M16 e 7/8" estremamente robusti e ideali, ad esempio, per la costruzione di macchine. I connettori ad innesto tondi M8 sono particolarmente adatti alle applicazioni in cui si dispone di uno spazio ridotto.

Il collegamento a vite può essere impiegato in una vasta gamma di applicazioni. Con questa tecnica il conduttore, disponibile a scelta con terminali, può essere inserito in elementi di collegamento e fissato con una vite. Questa è la tecnica di collegamento più classica ed economica, in grado di supportare anche il collegamento di più conduttori.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Tipo | SAIBGS-P-4A-3.5/5-M8 | Versione |
| N. d'ordine | 1803880000 | Connettore collegabile al campo, M8 |
| GTIN (EAN) | 4032248259861 | |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | SAISGS-P-4A-3.5/5-M8 | Versione |
| N. d'ordine | 1803850000 | Connettore collegabile al campo, M8 |
| GTIN (EAN) | 4032248259830 | |
| CPZ | 1 ST | |

PUR esente da alogeni, nero (U)



I cavi sensori-attuatori vengono utilizzati per collegare sensori e attuatori e per trasmettere dati o corrente in diverse applicazioni. Il cavo con rivestimento ad estrusione garantisce di fabbrica il collegamento testato tra il connettore ad innesto e il cavo. I cavi possono infatti essere esposti a numerosi influssi, come umidità, polvere, calore, freddo, urti e vibrazioni.

I nostri sviluppatori hanno concentrato i loro sforzi su questo problema, e hanno messo a punto una serie di cavi M8 e M12 per sensori-attuatori in modo da poter trovare la giusta soluzione per ogni applicazione. Non avete trovato quello che cercavate o desiderate ulteriori informazioni? Rivolgetevi a noi con fiducia!

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Tipo | SAIL-M8BG-4-1.5U | Versione |
| N. d'ordine | 9457850150 | Cavo per sensori e attuatori, "estremità senza connettore, |
| GTIN (EAN) | 4032248403387 | M8, Numero di poli : 4, 1.5 m, Connettore femmina diritto, |
| CPZ | 1 ST | Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No |
| Tipo | SAIL-M8BG-4-3.0U | Versione |
| N. d'ordine | 9457850300 | Cavo per sensori e attuatori, "estremità senza connettore, |
| GTIN (EAN) | 4032248403394 | M8, Numero di poli : 4, 3 m, Connettore femmina diritto, Schermato: |
| CPZ | 1 ST | No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No |

WIL-EXXXX-RXSS-5700-X140-M8DX

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

www.weidmueller.com

Accessories

| | | |
|-------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Tipo | SAIL-M8BG-4-5.0U | Versione |
| N. d'ordine | 9457850500 | Cavo per sensori e attuatori, Un'extremità senza connettore, |
| GTIN (EAN) | 4032248229208 | M8, Numero di poli : 4, 5 m, Connettore femmina diritto, Schermato: |
| CPZ | 1 ST | No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No |
| Tipo | SAIL-M8BG-4-10U | Versione |
| N. d'ordine | 9457851000 | Cavo per sensori e attuatori, Un'extremità senza connettore, |
| GTIN (EAN) | 4032248285693 | M8, Numero di poli : 4, 10 m, Connettore femmina diritto, Schermato: |
| CPZ | 1 ST | No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No |
| Tipo | SAIL-M8G-4-1.5U | Versione |
| N. d'ordine | 1906270150 | Cavo per sensori e attuatori, Un'extremità senza connettore, |
| GTIN (EAN) | 4032248541652 | M8, Numero di poli : 4, 1.5 m, Connettore maschio, diritto, |
| CPZ | 1 ST | Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No |
| Tipo | SAIL-M8G-4-3.0U | Versione |
| N. d'ordine | 1906270300 | Cavo per sensori e attuatori, Un'extremità senza connettore, |
| GTIN (EAN) | 4032248541638 | M8, Numero di poli : 4, 3 m, Connettore maschio, diritto, Schermato: |
| CPZ | 1 ST | No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No |
| Tipo | SAIL-M8G-4-5.0U | Versione |
| N. d'ordine | 1906270500 | Cavo per sensori e attuatori, Un'extremità senza connettore, |
| GTIN (EAN) | 4032248541645 | M8, Numero di poli : 4, 5 m, Connettore maschio, diritto, Schermato: |
| CPZ | 1 ST | No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No |
| Tipo | SAIL-M8G-4-10U | Versione |
| N. d'ordine | 1906271000 | Cavo per sensori e attuatori, Un'extremità senza connettore, |
| GTIN (EAN) | 403224864030 | M8, Numero di poli : 4, 10 m, Connettore maschio, diritto, Schermato: |
| CPZ | 1 ST | No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No |
| Tipo | SAIL-M8GM8G-4-1.0U | Versione |
| N. d'ordine | 1880470100 | Cavo per sensori e attuatori, Linea di collegamento, M8 / M8, |
| GTIN (EAN) | 4032248555499 | Numero di poli : 4, 1 m, maschio, diritto - femmina, diritto, Schermato: |
| CPZ | 1 ST | No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No |
| Tipo | SAIL-M8GM8G-4-2.0U | Versione |
| N. d'ordine | 1880470200 | Cavo per sensori e attuatori, Linea di collegamento, M8 / M8, |
| GTIN (EAN) | 4032248733965 | Numero di poli : 4, 2 m, maschio, diritto - femmina, diritto, Schermato: |
| CPZ | 1 ST | No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No |
| Tipo | SAIL-M8GM8G-4-3.0U | Versione |
| N. d'ordine | 1880470300 | Cavo per sensori e attuatori, Linea di collegamento, M8 / M8, |
| GTIN (EAN) | 4032248487875 | Numero di poli : 4, 3 m, maschio, diritto - femmina, diritto, Schermato: |
| CPZ | 1 ST | No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No |