

WIL-LRGBW-RXSS-XXXX-1040SX-M12X-X0**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Le nostre serie L, come norme e varianti premium, sono la luce ideale per il campo industriale. Gli angolari di fissaggio di rotazione consentono un montaggio e una posizione semplici e diretti del campo di illuminazione. Con una sola alimentazione elettrica è possibile collegare diverse luci in serie. La tecnologia di collegamento semplice con connettori circolari consente il plug and play. Un vetro a sicurezza speciale protegge da influenze industriali e fornisce contemporaneamente un'illuminazione omogenea nel colore di luce 5.700K.

Dati generali per l'ordinazione

N. d'ordine	2899550000
Tipo	WIL-LRGBW-RXSS-XXXX-1040SX-M12X-X0
GTIN (EAN)	4064675906605
CPZ	1 Pezzo

WIL-LRGBW-RXSS-XXXX-1040SX-M12X-X0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	40 mm	Profondità (pollici)	1,575 inch
Posizione verticale	42 mm	Altezza (pollici)	1,654 inch
Larghezza	1.040 mm	Larghezza (pollici)	40,945 inch
Peso netto	1.263 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio	-20 - 45°C
-------------------------	------------

Dati del materiale

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

Dati di collegamento

Versione	Connettore maschio, diritto	Filettatura del collegamento	M12
Numero di poli	5	Codifica	Codificato A
Il modulo LED è collegabile	No	Cablaggio	Perni 1 - 4: controllo multicolore LED, Perno 5: GND(-)

Dati elettrici

Tensione nominale	24 V DC	Potenza	67.7 W
-------------------	---------	---------	--------

Dati tecnici generali

Dispositivo elettronico su materiale rotabile	Nessuno	Tipo di collegamento	Connettore a innesto
Colore spia (CCT)	Red, Green, Blue, White	Angolo di emissione	100 °
Livello di illuminazione	581 lux	Durata in servizio	60.000 h
Tipo di montaggio	Montaggio vite	Distanza foro	1.070 mm
Grado di protezione	IP67		

Classificazioni

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	ECLASS 14.0	27-11-06-35

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b1b97d04-507a-4265-bbfb-4e884ff5d5a9
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c

WIL-LRGBW-RXSS-XXXX-1040SX-M12X-X0**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni

ROHS ConformeUL File Number Search Sito web ULN° certificato (cURus) E354496**Download**Dati ingegneristici [CAD data – STEP](#)Documentazione utente [AINST-WIL-LRGBW GUIDE](#)
[WIL-L Demontage](#)Cataloghi [Catalogues in PDF-format](#)

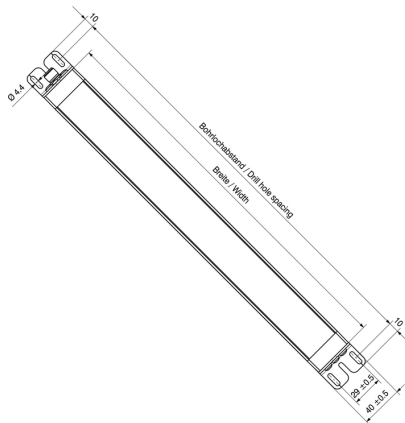
WIL-LRGBW-RXSS-XXXX-1040SX-M12X-X0

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

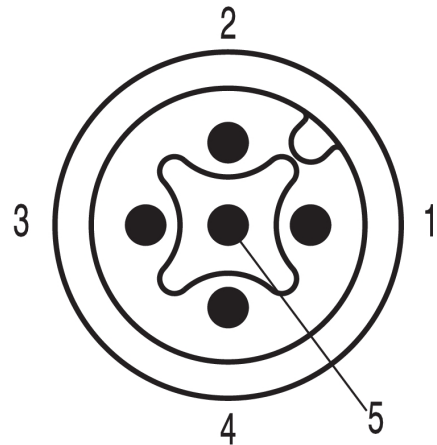
www.weidmueller.com

Disegni

Disegno quotato



Schema dei poli



WIL-LRGBW-RXSS-XXXX-1040SX-M12X-X0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

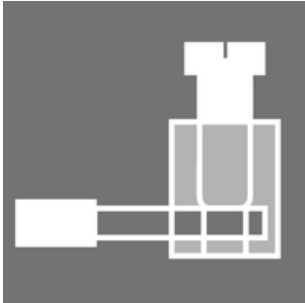
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Connettore morsetto a vite



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 M12 offrono la scelta tra 5 diversi sistemi di collegamento.

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	SAIB-5/7	Versione
N. d'ordine	9457250000	Connettore collegabile al campo, M12, Connettore femmina diritto
GTIN (EAN)	4032248155774	
CPZ	1 Pezzo	

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-M12BG-5-1.5U	Versione
N. d'ordine	9457910150	Cavo per sensori e attuatori, Un' estremità senza connettore,
GTIN (EAN)	4032248528875	M12, Numero di poli : 5, 1.5 m, Connettore femmina diritto,
CPZ	1 Pezzo	Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No
Tipo	SAIL-M12BG-5-3.0U	Versione
N. d'ordine	9457910300	Cavo per sensori e attuatori, Un' estremità senza connettore,
GTIN (EAN)	4032248228843	M12, Numero di poli : 5, 3 m, Connettore femmina diritto, Schermato:
CPZ	1 Pezzo	No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No
Tipo	SAIL-M12BG-5-10U	Versione
N. d'ordine	9457911000	Cavo per sensori e attuatori, Un' estremità senza connettore,
GTIN (EAN)	4032248228867	M12, Numero di poli : 5, 10 m, Connettore femmina diritto,
CPZ	1 Pezzo	Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No

WIL-LRGBW-RXSS-XXXX-1040SX-M12X-X0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	SAIL-M12BG-5-5.0U	Versione
N. d'ordine	9457910500	Cavo per sensori e attuatori, Un'extremità senza connettore,
GTIN (EAN)	4032248228850	M12, Numero di poli : 5, 5 m, Connettore femmina diritto, Schermato:
CPZ	1 Pezzo	No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No

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-M12GM12G-5-3.0U	Versione
N. d'ordine	9457340300	Cavo per sensori e attuatori, Linea di collegamento, M12 / M12,
GTIN (EAN)	4008190311896	Numero di poli : 5, 3 m, maschio, diritto - femmina, diritto, Schermato:
CPZ	1 Pezzo	No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No
Tipo	SAIL-M12GM12G-5-1.0U	Versione
N. d'ordine	9457340100	Cavo per sensori e attuatori, Linea di collegamento, M12 / M12,
GTIN (EAN)	4032248832583	Numero di poli : 5, 1 m, maschio, diritto - femmina, diritto, Schermato:
CPZ	1 Pezzo	No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No
Tipo	SAIL-M12GM12G-5-2.0U	Versione
N. d'ordine	9457340200	Cavo per sensori e attuatori, Linea di collegamento, M12 / M12,
GTIN (EAN)	4008190311285	Numero di poli : 5, 2 m, maschio, diritto - femmina, diritto, Schermato:
CPZ	1 Pezzo	No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No