

WIL-BM-SK-M12-3.0U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Rilevatore di movimento per luci WIL-LED con collegamento a vite, cavo di alimentazione da 3 m e cavo M12 per il collegamento alla lampadina WIL. Tempo di commutazione regolabile.

Dati generali per l'ordinazione

N. d'ordine	2537700000
Tipo	WIL-BM-SK-M12-3.0U
GTIN (EAN)	4050118549140
CPZ	1 Pezzo

WIL-BM-SK-M12-3.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	44 mm	Profondità (pollici)	1,732 inch
Posizione verticale	33 mm	Altezza (pollici)	1,299 inch
Larghezza	76 mm	Larghezza (pollici)	2,992 inch
Peso netto	100 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio	-20 - 60°C
-------------------------	------------

Dati di collegamento

Filettatura del collegamento	M12	Codifica	Codificato A
Coppia di serraggio	0,8 Nm	Cablaggio	PIN 4: + (nero), PIN 3: - (blu)

Dati elettrici

Tensione nominale	24 V DC	Corrente nominale	< 6.0 A
-------------------	---------	-------------------	---------

Dati tecnici del cavo

Cavo materiale	PUR	Colore della guaina	nero
Lunghezza del cavo	3 m	Sezione del conduttore	0,34 mm ²

Dati tecnici generali

Grado di protezione	IP20		
Tempo di permanenza, min.	1 min		
Tempo di permanenza, max.	10 min		
Range di rilevamento	min.	0 m	
	max.	8 m	
	Configurabile	No	
Area di rilevamento (angolo)	120 °		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002955	ETIM 7.0	EC002955
ETIM 8.0	EC002955	ETIM 9.0	EC002955
ECLASS 11.0	27-11-06-92	ECLASS 12.0	27-11-06-92
ECLASS 13.0	27-11-06-92	ECLASS 14.0	27-11-06-92

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	82a8bf14-9104-4ca4-ab0c-226d976fdcac
Stato conformità RoHS	Conforme

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
------	----------

Data di creazione 19 settembre 2024 9.29.22 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

2

Foglio dati

WIL-BM-SK-M12-3.0U

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Download

Cataloghi

[Catalogues in PDF-format](#)

WIL-BM-SK-M12-3.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

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. I cavi M8 e M12 per sensori/attuatori vengono forniti di serie con dadi in ottone nichelato. Se si intende tuttavia utilizzare i nostri prodotti in ambienti estremamente difficili, siamo in grado di fornire anche una versione con dado in plastica. In questo modo si evita il rischio di arrugginimento dei dadi M8 e M12 in ottone nichelato. Non avete trovato quello che cercavate o desiderate ulteriori informazioni? Rivolgetevi a noi con fiducia!

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAIP-M12BG-3-3.0U	Versione
N. d'ordine	1108730300	Cavo per sensori e attuatori, Un'estremità senza connettore,
GTIN (EAN)	4032248888481	M12, Numero di poli : 3, 3 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-M12BG-3-3.0U	Versione
N. d'ordine	9457820300	Cavo per sensori e attuatori, Un'estremità senza connettore,
GTIN (EAN)	4032248228195	M12, Numero di poli : 3, 3 m, Connettore femmina diritto, Schermato:
CPZ	1 Pezzo	No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No

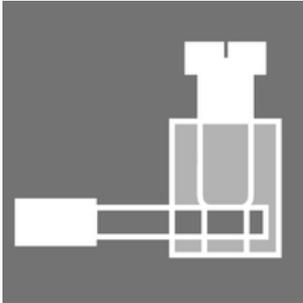
WIL-BM-SK-M12-3.0U

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	SAIS-4/7	Versione
N. d'ordine	9457550000	Connettore collegabile al campo, M12, Connettore maschio, diritto
GTIN (EAN)	4032248167647	
CPZ	1 Pezzo	
Tipo	SAIB-4/7	Versione
N. d'ordine	9457240000	Connettore collegabile al campo, M12, Connettore femmina diritto
GTIN (EAN)	4008190312275	
CPZ	1 Pezzo	