

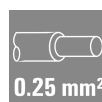
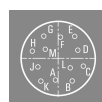
SAIL-M16BW-12-10U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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.

Non avete trovato quello che cercavate o desiderate ulteriori informazioni? Rivolgetevi a noi con fiducia!

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Cavo per sensori e attuatori, Un'estremità senza connettore, M16, Numero di poli: 12, 10 m, Connettore femmina angolato, Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: Sì
N. d'ordine	1259011000
Tipo	SAIL-M16BW-12-10U
GTIN (EAN)	4050118146752
CPZ	1 Pieza
Stato consegna	Disdetto
Ultima data dell'ordine	2026-05-22T00:00:00+02:00

SAIL-M16BW-12-10U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Dimensioni e pesi

Peso netto

648.4 g

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS

Conforme

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Dati tecnici del cavo

Lunghezza del cavo

10 m

Idoneità all'installazione con catene portacavi

No

Schermato

No

Isolamento

PVC

Raggio di curvatura min., fisso

8 x diametro cavo

Irradiazione con legami trasversali

No

Codifica a colori

bianco, marrone, verde, giallo, grigio, rosa, blu, rosso, Nero, viola, grigio / rosa, rosso / blu

Campo delle temperature, posa fissa

-25...70 °C

Campo delle temperature, posa mobile

-5...70 °C

Diametro esterno

7 mm ± 0.2 mm

Colore della guaina

nero

Sezione del conduttore

0.25 mm²

Alogeni

Sì

Raggio di curvatura min., mobile

15 x diametro cavo

Materiale della guaina

PUR

Resistenza alle scintille di saldatura

No

Resistenza alla torsione

0 °/m

Resistente alle perle di saldatura

No

Numero di poli

12

Dati tecnici generali

Filettatura del collegamento

M16

LED

No

Superficie dei contatti

dorata

Versione

Connettore femmina angolato

Materiale base della custodia

PUR

Tensione nominale

60 V

Grado di protezione

IP67

Grado di lordura

1

Materiale anello filettato

ottone, nichelato

Coppia di serraggio

M16: 0,6 Nm

Resistenza d'isolamento

1012 Ω

Corrente nominale

3 A

Cicli di inserimento

≥ 500

ponticellato

No

Campo di temperatura custodia

-25 ... +70 °C

Proprietà elettriche

Resistenza d'isolamento

1012 Ω

Tensione nominale

60 V

Connettore maschio dx

Spina di collegamento a destra

estremità conduttore libera

SAIL-M16BW-12-10U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dati tecnici****Connettore maschio sx**

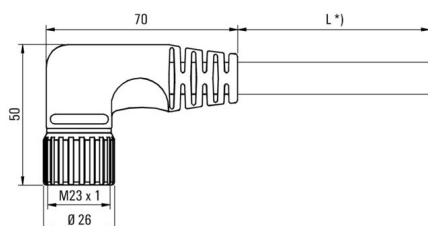
Spina di collegamento a sinistra	M16, IP67, Contatto femmina, Angolato a 90°, Plastica, non schermate
----------------------------------	--

Classificazioni

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

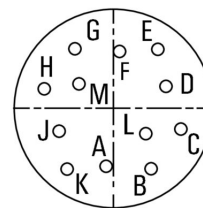
Disegni

Disegno quotato



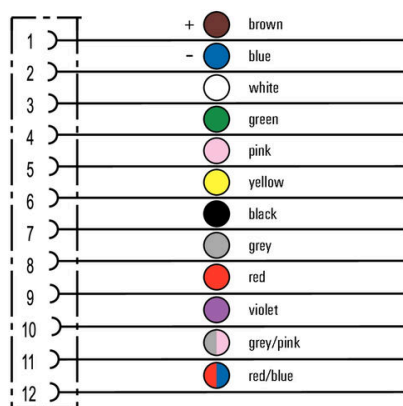
Angled socket

Schema dei poli



Socket

Schema elettrico



L'utensile ideale: Screwty® con funzione di coppia

Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F

