

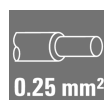
SAIL-M8WM8G-5-3.0U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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.

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

Versione	Cavo per sensori e attuatori, M8 / M8, Numero di poli : 5, 3 m, maschio, angolato - femmina, diritto, Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No
N. d'ordine	2475230300
Tipo	SAIL-M8WM8G-5-3.0U
GTIN (EAN)	4050118487039
CPZ	1 Pieza

SAIL-M8WM8G-5-3.0U

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

100 g

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS

Conforme

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

Dati tecnici del cavo

Lunghezza del cavo

3 m

Idoneità all'installazione con catene portacavi

Sì

Schermato

No

Isolamento

PP

Raggio di curvatura min., mobile

10 x diametro cavo

cicli di piegatura

12 Mio

Colore della guaina

nero

Sezione del conduttore

0.25 mm²

Alogeni

No

accelerazione

5 m/s²

Raggio di curvatura min., fisso

5 x diametro cavo

Resistenza alla fiamma

In accordance with
UL1581 UL / CUL FT2,
Conforme alla norma IEC
60332-2-2

Velocità

5 m/s

Lunghezza cavo configurabile

No

Irradiazione con legami trasversali

No

Resistenza alla torsione

360 °/m

Resistente alle perle di saldatura

No

Campo delle temperature, posa mobile

-25...80 °C

Numero di poli

5

Materiale della guaina

PUR

Guaina secondo UL AWM Style

20549 (80 °C / 300 V)

Resistenza alle scintille di saldatura

No

Campo delle temperature, posa fissa

-40...80 °C

Cicli di flessione a torsione

> 5 Mio.

Lunghezza della torsione

1 m

Dati tecnici generali

Codifica

Codificato B

Superficie dei contatti

dorata

Versione

maschio, angolato -
femmina, diritto

Filettatura del collegamento

M8 / M8

LED

No

Materiale base della custodia

PUR

Resistenza d'isolamento

108 Ω

Corrente nominale

3 A

Cicli di inserimento

≥ 100

Materiale anello filettato

ottone, nichelato

Coppia di serraggio

M8: 0,5 - 0,6 Nm

Tensione nominale

60 V

Grado di protezione

IP69K, IP65, IP66

Grado di lordura

3

Campo di temperatura custodia

-25...+85 °C

Proprietà elettriche

Resistenza d'isolamento

108 Ω

Tensione nominale

60 V

SAIL-M8WM8G-5-3.0U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Spina di collegamento a destra	M8, IP67, Contatto femmina, Diritto, Plastica, non schermate
--------------------------------	--

Connettore maschio sx

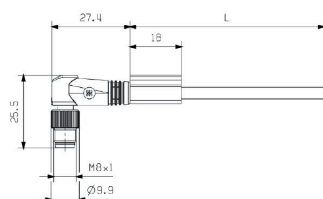
Spina di collegamento a sinistra	M8, IP67, Contatto maschio, Angolato a 90°, Plastica, non schermate
----------------------------------	---

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		

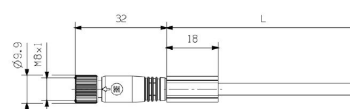
Disegni

Disegno quotato



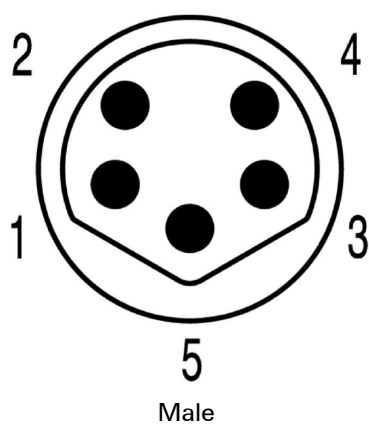
Male, angled

Disegno quotato

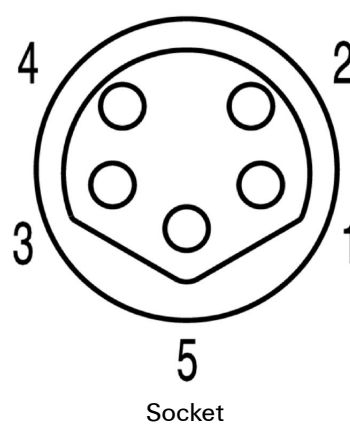


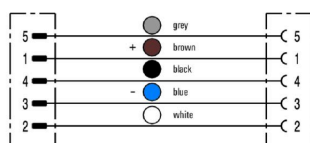
Straight socket

Schema dei poli



Schema dei poli



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