

SAIL-M23GM23G-MM19-15U**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.

Il cavo M23 possiede un'elevata frequenza di assemblaggio, un alto carico ammissibile e contatti ad alta densità, pur mantenendo dimensioni ridotte.

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, Linea di collegamento, M23 / M23, Numero di poli: 19, 15 m, maschio, diritto - femmina, diritto, Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No
Nr.Cat.	1935511500
Tipo	SAIL-M23GM23G-MM19-15U
GTIN (EAN)	4050118623475
CPZ	1 Pezzo

Data di creazione 16 marzo 2023 12.34.52 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

SAIL-M23GM23G-MM19-15U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Peso netto 1.000 g

Dati tecnici del cavo

Alogeni	No	Campo delle temperature, posa fissa	-50...80 °C
Campo delle temperature, posa mobile		Codifica a colori	viola, rosso, grigio, rosso / blu, verde, blu, grigio / rosa, bianco / verde, bianco / giallo, bianco / grigio, Nero, Verde/giallo, Yellow / brown, marrone / verde, bianco, giallo, rosa, grigio / marrone, marrone
Colore della guaina	nero	Diametro esterno	9.1 mm ± 0.3 mm
Guaina secondo UL AWM Style		Idoneità all'installazione con catene portacavi	Sì
Irradiazione con legami trasversali	No	Isolamento	TPM
Lunghezza del cavo	15 m	Materiale della guaina	PUR
Nucleo secondo UL AWM Style	10493 (80 °C / 300 V)	Numero di poli	19
Raggio di curvatura min., mobile	10 x diametro cavo	Resistente alle perle di saldatura	No
Resistenza alla torsione	0 °/m	Resistenza alle scintille di saldatura	No
Schermato	No	Sezione incrociata cavo (stampa/online)	3x 0,75 mm ² + 16x 0,34 mm ²
cicli di piegatura	2 Mio		

Dati tecnici generali

Campo di temperatura custodia	-25...+80 °C	Cicli di inserimento	≥ 50
Coppia di serraggio	M23: 2,5 Nm	Corrente nominale	8 A
Filettatura del collegamento	M23 / M23	Grado di lordura	2
Grado di protezione	IP67	LED	No
Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco	Materiale base della custodia	PUR
Resistenza contro l'isolamento	10 ¹² Ω	Superficie dei contatti	dorata
Tensione nominale	120 V	Versione	maschio, diritto - femmina, diritto
ponticellato	No		

Proprietà elettricheResistenza contro l'isolamento 10¹² Ω Tensione nominale 120 V**Classificazioni**

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ECLASS 9.0	27-06-03-11
ECLASS 9.1	27-06-03-11	ECLASS 10.0	27-06-03-11
ECLASS 11.0	27-06-03-11	ECLASS 12.0	27-06-03-11

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Foglio dati**SAIL-M23GM23G-MM19-15U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

Download

Cataloghi

[Catalogues in PDF-format](#)

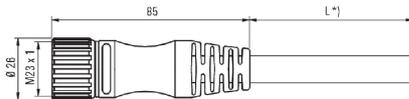
SAIL-M23GM23G-MM19-15U

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

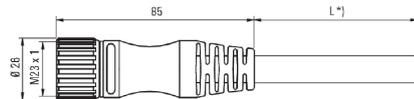
www.weidmueller.com

Disegni

Disegno quotato

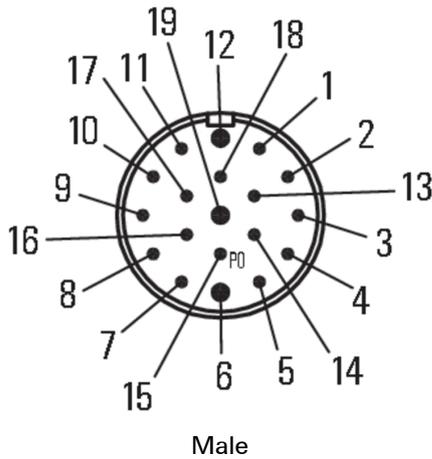


Disegno quotato

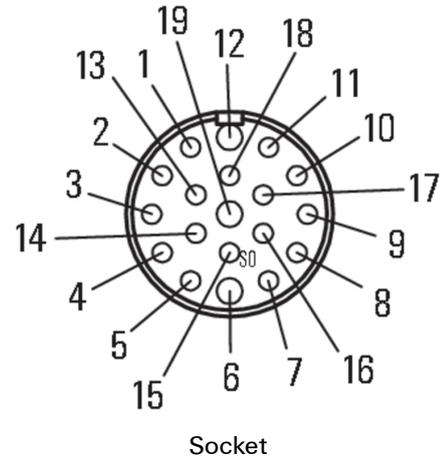


Straight socket

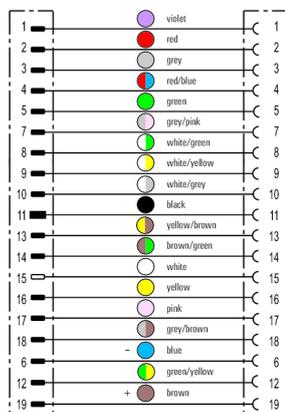
Schema dei poli



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