SAIL-M5G-4P-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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

Tipo	SAIL-M5G-4P-5.0U
Nr.Cat.	1871700500
Versione	Cavo per sensori e attuatori, Un’estremità senza connettore, M5, Numero di poli : 4, 5 m, Connettore maschio, diritto, Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: Sì
GTIN (EAN)	4032248492572
CPZ	1 Pezzo

SAIL-M5G-4P-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e peso

Peso netto	115 g

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Dati tecnici del cavo

Numero di poli	4	Sezione del conduttore	0,25 mm²
Diametro esterno	4 ± 0.2 mm	Lunghezza del cavo	5 m
Schermato	No	Isolamento	PVC
Codifica a colori	blu, Nero, marrone, bianco	Materiale della guaina	PUR
Colore della guaina	Nero	Alogeni	Sì
Campo delle temperature, posa mobile	-5...70 °C	Campo delle temperature, posa fissa	-25...70 °C
Idoneità all'installazione con catene portacavi	No	Resistenza alla torsione	360 °/m
Raggio di curvatura min., fisso	5 x diametro cavo	Raggio di curvatura min., mobile	10 x diametro cavo
Resistente alle perle di saldatura	No	Cavi ibridi	No
Irradiazione con legami trasversali	No	Lunghezza cavo configurabile	No

Dati tecnici generali

Versione	Connettore maschio, diritto	Filettatura del collegamento	M5
Grado di protezione	IP67, se avvitato	Superficie dei contatti	dorata
LED	No	Tensione nominale	60 V
Corrente nominale	1 A	Resistenza contro l'isolamento	10^8 Ω
Campo di temperatura custodia	-40...+125 °C	ponticellato	No

Classificazioni

ETIM 3.0	EC001855	ETIM 4.0	EC001855
ETIM 5.0	EC001855	ETIM 6.0	EC001855
UNSPSC	26-12-16-13	eClass 5.1	27-06-91-90
eClass 6.2	27-27-92-18	eClass 7.1	27-06-91-90
eClass 8.1	27-06-91-90	eClass 9.0	27-06-03-11
eClass 9.1	27-06-03-11		

Approvazioni

Omologazioni	EAC
ROHS	Conforme

Downloads

Brochure/Catalogo	FL FIELDWIRING EN
Dati ingegneristici	EPLAN, WSCAD

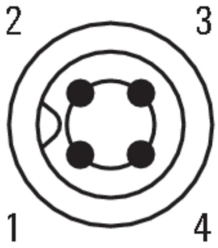
SAIL-M5G-4P-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Disegni

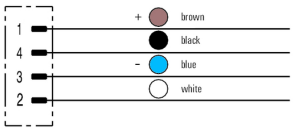
Disegno quotato

Schema dei poli



Male

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