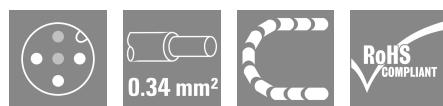


SAIL-M12G-3-2.6U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

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, Un'estremità senza connettore, M12, Numero di poli : 3, 2,6 m, Connettore maschio, diritto, Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogen: No
N. d'ordine	9457810260
Tipo	SAIL-M12G-3-2.6U
GTIN (EAN)	4050118611816
CPZ	1 Pieza

SAIL-M12G-3-2.6U

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

www.weidmueller.com

Technical data

Omologazioni

Omologazioni



RoHS Conforme

Dimensioni e pesi

Peso netto 64.24 g

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme con esenzione

Esenzione RoHS (se applicabile/nota) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

Dati tecnici del cavo

Lunghezza del cavo	2.6 m	Colore della guaina	nero
Resistenza agli olii	Conforme alla norma IEC 60811:404	Idoneità all'installazione con catene portacavi	Sì
Sezione del conduttore	0.34 mm ²	Schermato	No
Alogenici	No	Isolamento	PP
accelerazione	5 m/s ²	Raggio di curvatura min., mobile	10 x diametro cavo
Raggio di curvatura min., fisso	5 x diametro cavo	cicli di piegatura	12 Mio
Resistenza alla fiamma	In accordance with UL1581 UL / CUL FT2, Conforme alla norma IEC 60332-2-2	Velocità	5 m/s
Materiale della guaina	PUR	Lunghezza cavo configurabile	No
LABS-free	Sì	Hydrolysis and microbe resistant	Sì
Guaina secondo UL AWM Style	20549 (80 °C / 300 V)	Nucleo secondo UL AWM Style	10493 (80 °C / 300 V)
Irradiazione con legami trasversali	No	Resistenza alle scintille di saldatura	No
Codifica a colori	marrone, blu, Nero	Resistenza alla torsione	360 °/m
Campo delle temperature, posa fissa	-40...80 °C	Resistente alle perle di saldatura	No
Cicli di flessione a torsione	> 5 Mio.	Campo delle temperature, posa mobile	-25...80 °C
Lunghezza della torsione	1 m	Numero di poli	3
Diametro esterno	4.3 mm ± 0.2 mm		

Dati tecnici generali

Filettatura del collegamento	M12	Superficie dei contatti	dorata
LED	No	Versione	Connettore maschio, diritto
Materiale base della custodia	PUR	Resistenza d'isolamento	108 Ω
Tensione nominale	250 V	Corrente nominale	4 A
Grado di protezione	IP65, IP66, IP67, IP68, se avvitato, IP69	Cicli di inserimento	≥ 100
Grado di lontananza	3	Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco
Campo di temperatura custodia	-25...+85 °C		

Proprietà elettriche

Resistenza d'isolamento	108 Ω	Tensione nominale	250 V
-------------------------	-------	-------------------	-------

SAIL-M12G-3-2.6U

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

www.weidmueller.com

Technical data**Connettore maschio dx**

Spina di collegamento a destra estremità conduttore libera

Connettore maschio sx

Spina di collegamento a sinistra M12, Codificato A, IP69,
Contatto maschio, Dritto,
Plastica, non schermate

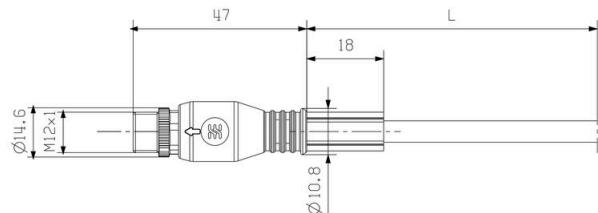
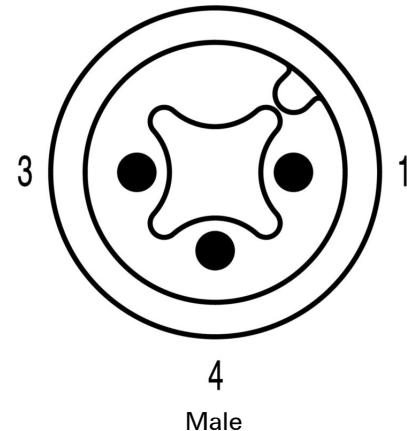
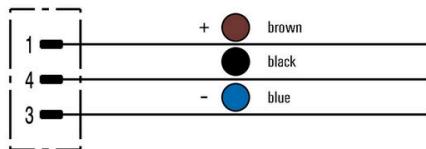
Classificazioni

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		

SAIL-M12G-3-2.6U

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

www.weidmueller.com

Drawings**Disegno quotato****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

SAIL-M12G-3-2.6U

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

Drawings

www.weidmueller.com