

SAIL-M8BG-3S0.3U

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.

I nostri cavi sensore sono forniti con una schermatura completa (360°) che protegge dalle interferenze elettromagnetiche.

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, Numero di poli : 3, 0.3 m, Connettore femmina diritto, Schermato: Sì, LED: No, Materiale della guaina: PUR
N. d'ordine	1906600030
Tipo	SAIL-M8BG-3S0.3U
GTIN (EAN)	4050118760002
CPZ	1 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Peso netto 15 g

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Dati tecnici del cavo

Lunghezza del cavo	0.3 m	Colore della guaina	nero
Schermato	Sì	accelerazione	5 m/s ²
Raggio di curvatura min., mobile	12 x sezione del conduttore	Raggio di curvatura min., fisso	5 x diametro cavo
cicli di piegatura	2 Mio	Velocità	100 m/s
Materiale della guaina	PUR	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
Codifica a colori	marrone, blu, Nero	Numero di poli	3
Diametro esterno	4.8 mm ± 0.2 mm		

Dati tecnici generali

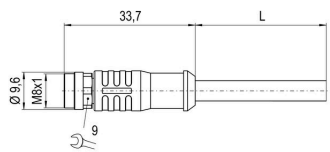
Filettatura del collegamento	M8	Superficie dei contatti	dorata
LED	No	Versione	Connettore femmina diritto
Apertura della chiave	9 mm	ponticellato	No
Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco	Campo di temperatura custodia	-25...+85 °C
Coppia di serraggio	M8: 0.6 Nm		

Classificazioni

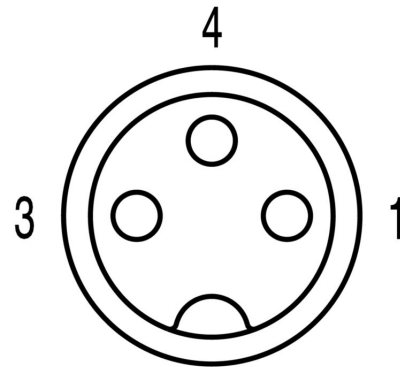
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

Disegni

Disegno quotato

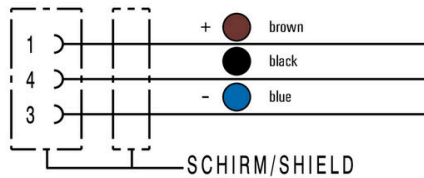


Schema dei poli



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

