

SAIL-M12GM12G-TS-15U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

I dispositivi periferici dovrebbero essere alimentati con maggiore potenza. Con il nuovo connettore ad innesto M12 di Weidmüller, è possibile fornire oltre 250 V e 2 A senza problemi. I connettori a innesto M12 compatti codificati A-, K-, L-, S e T sono progettati per la trasmissione di massimo 630 V DC o 60 V DC e 12 A.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Cavo per sensori e attuatori, M12 / M12, Numero di poli : 4, 15 m, Modulo maschio, diritto - connettore femmina, diritto, Schermato: Sì, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No
N. d'ordine	2490241500
Tipo	SAIL-M12GM12G-TS-15U
GTIN (EAN)	4050118690941
CPZ	1 Pieza

SAIL-M12GM12G-TS-15U

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 1000 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	15 m	Colore della guaina	nero
Idoneità all'installazione con catene portacavi	Sì	Sezione del conduttore	1.5 mm ²
Schermato	Sì	Alogeni	No
Isolamento	TPE	accelerazione	50 m/s ²
Raggio di curvatura min., mobile	7,5 x diametro cavo	Raggio di curvatura min., fisso	4 x diametro cavo
cicli di piegatura	10 Mio	Materiale della guaina	PUR
Lunghezza cavo configurabile	No	Irradiazione con legami trasversali	No
Codifica a colori	marrone, bianco, blu, Nero	Campo delle temperature, posa fissa	-40...80 °C
Resistente alle perle di saldatura	Sì	Campo delle temperature, posa mobile	-30...80 °C
Numero di poli	4		

Dati tecnici generali

Codifica	T-coded	Filettatura del collegamento	M12 / M12
Superficie dei contatti	dorata	LED	No
Versione	Modulo maschio, diritto - connettore femmina, diritto	Materiale base della custodia	PUR
Resistenza d'isolamento	108 Ω	Tensione nominale	60 V
Corrente nominale	12 A	Grado di protezione	IP65, IP67
Cicli di inserimento	≥ 100	Grado di lordura	3
Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 °C	Coppia di serraggio	M12: 0,8 - 1,2 Nm

Norme

Connettori a norma IEC 61076-2-111

Proprietà elettriche

Resistenza d'isolamento	108 Ω	Tensione nominale	60 V
-------------------------	-------	-------------------	------

Standard generali

Connettori a norma IEC 61076-2-111

SAIL-M12GM12G-TS-15U

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**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		

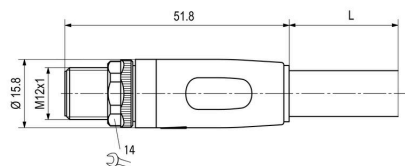
SAIL-M12GM12G-TS-15U

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

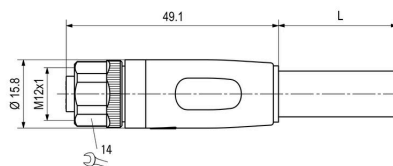
www.weidmueller.com

Disegni

Disegno quotato



Disegno quotato



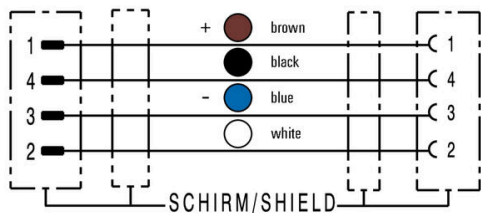
Schema dei poli



Schema dei poli



Schema elettrico



L'utensile ideale: Screwty® con funzione di coppia

