

SAIL-M12BG-S3-7.0P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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 di alimentazione, Un' estremità senza connettore, M12, Numero di poli : 3 (2 + PE), 7 m, Connettore femmina diritto, Schermato: No, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No
N. d'ordine	2706670700
Tipo	SAIL-M12BG-S3-7.0P
GTIN (EAN)	4064675578192
CPZ	1 Pieza

SAIL-M12BG-S3-7.0P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N&deg; Certificato (cULus) E310075

Dimensioni e pesi

Peso netto 500 g

Dati tecnici del cavo

Lunghezza del cavo	7 m	Colore della guaina	nero
Resistenza agli olii	EN 50363-10-2	Funzione PE	Sì
Idoneità all'installazione con catene portacavi	Sì	Sezione del conduttore	1.5 mm ²
quantità di fili	3	Schermato	No
Alogeni	No	Isolamento	PP
accelerazione	5 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
Resistenza alla fiamma	in accordance with IEC 60332-1-2	Velocità	300 m/min
Materiale della guaina	PUR	Lunghezza del cavo configurabile	No
LABS-free	Sì	Hydrolysis and microbe resistant	Sì
Guaina secondo UL AWM Style	20234 (80 °C / 1000 V)	Cavi ibridi	No
Irradiazione con legami trasversali	No	Resistenza alle scintille di saldatura	Sì
Codifica a colori	marrone, Verde/giallo, blu	Resistenza alla torsione	270 °/m
Campo delle temperature, posa fissa	-40...80 °C	Resistente alle perle di saldatura	Sì
Campo delle temperature, posa mobile	-25...60 °C	Numero di poli	3 (2 + PE)

Dati tecnici generali

Codifica	S-coded	Filettatura del collegamento	M12
Superficie dei contatti	dorata	LED	No
Versione	Connettore femmina diritto	Materiale base della custodia	PUR
Resistenza d'isolamento	108 Ω	Materiale dei contatti	Lega di rame
Tensione nominale	600 V	Corrente nominale	12 A
Apertura della chiave	13 mm	Grado di protezione	IP65, IP67, se avvitato
Cicli di inserimento	≥ 100	Grado di lordura	3
Materiale anello filettato	ottone, nichelato	Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 °C
Coppia di serraggio	M12: 1.0 Nm		

Norme

Connettori a norma IEC 61076-2-101

Proprietà elettriche

Resistenza d'isolamento 108 Ω Tensione nominale 600 V

Standard generali

Connettori a norma IEC 61076-2-101 N&deg; Certificato (cULus) E310075

SAIL-M12BG-S3-7.0P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dati tecnici****Connettore maschio dx**

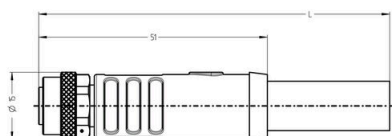
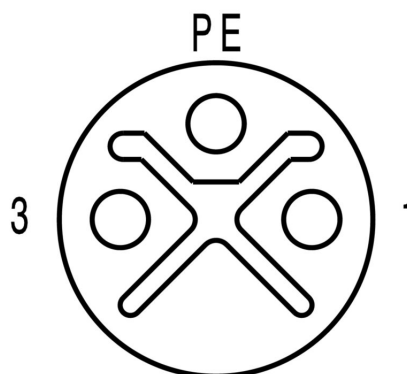
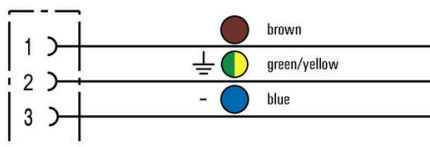
Spina di collegamento a destra	Estremità conduttore libera
--------------------------------	-----------------------------

Connettore maschio sx

Spina di collegamento a sinistra	M12, Codificato S, Numero di poli: 3, Contatto femmina, Diritto, Spina di collegamento, 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		

Disegni**Disegno quotato****Schema dei poli****Schema elettrico****L'utensile ideale: Screwty® con funzione di coppia**