

SAIL-M12BG-USB-3.0U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

I collegamenti fra due Slaves I/O o fra il comando e un partecipante I/O vengono realizzati nel modo più sicuro con cavi preconfezionati. L'offerta comprende cavi PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™, EtherCAT ed Ethernet.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Cavo per bus, Linea di collegamento, M12, Numero di poli: 5, 3 m, Maschio, dritto - femmina, dritto, Schermato: Sì, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogeni: No
N. d'ordine	1288820300
Tipo	SAIL-M12BG-USB-3.0U
GTIN (EAN)	4050118080230
CPZ	1 Pieza

SAIL-M12BG-USB-3.0U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

Dimensioni e pesi

Lunghezza	3 mm	Lunghezza (pollici)	0.1181 inch
Peso netto	116 g		

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Dati tecnici del cavo

Lunghezza del cavo	3 m	Colore della guaina	nero
Resistenza agli olii	No	Idoneità all'installazione con catene portacavi	Sì
Sezione del conduttore	0.09 mm ²	quantità di fili	4
Schermato	Sì	Alogeni	No
Isolamento	PE	Raggio di curvatura min., fisso	5 x diametro cavo
Resistenza alla fiamma	UL Style 20963	Materiale della guaina	PUR
Lunghezza del cavo configurabile	No	Guaina secondo UL AWM Style	20963 (80 °C / 30 V)
Cavi ibridi	No	Irradiazione con legami trasversali	No
Codifica a colori	bianco, verde, rosso, Nero	Numero di poli	5

Dati tecnici generali

Codifica	Codificato A	Filettatura del collegamento	M12
Superficie dei contatti	dorata	LED	No
Versione	Maschio, dritto - femmina, dritto	Materiale base della custodia	PUR
Resistenza d'isolamento	≥ 20 MΩ	Tensione nominale	5 V
Corrente nominale	1 A	Grado di protezione	IP20
Grado di lordura	3	Materiale anello filettato	CuZn, nichelato
Campo di temperatura custodia	-25...+80 °C	Coppia di serraggio	M12: 0,8 - 1,2 Nm

Proprietà elettriche

Resistenza d'isolamento	≥ 20 MΩ	Tensione nominale	5 V
-------------------------	---------	-------------------	-----

Connettore maschio dx

Spina di collegamento a destra	USB A, Numero di poli: 4, IP20, Contatto maschio, Dritto, Spina di collegamento, schermate
--------------------------------	--

Connettore maschio sx

Spina di collegamento a sinistra	M12, Codificato A, Numero di poli: 5, Contatto
----------------------------------	--

SAIL-M12BG-USB-3.0U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dati tecnici**femmina, Diritto, Spina di
collegamento, schermate**Proprietà elettriche cavo**

Resistenza d'isolamento	≥ 20 MΩ	Categoria	altro
Corrente nominale	1 A		

Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

Resistenza agli olii	No	Alogeni	No
Resistenza alla fiamma	UL Style 20963		

Struttura del cavo

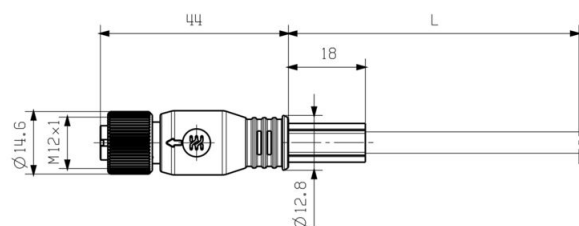
Colore della guaina	nero	Sezione	2*AWG28 + 2*AWG28
Schermatura	Custodia completa a 360°	quantità di fili	4
Isolamento	PE	Codifica a colori	bianco, verde, rosso, Nero

Classificazioni

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-07		

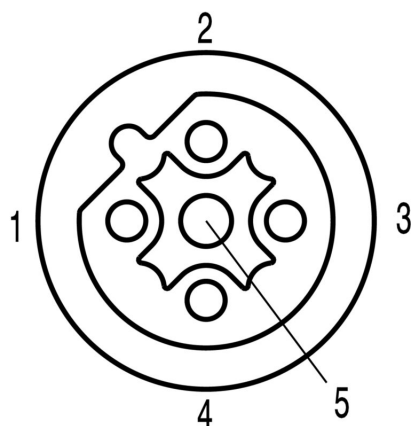
Disegni

Disegno quotato



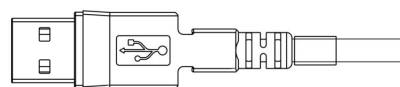
Straight socket

Schema dei poli

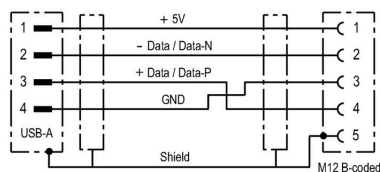


M12, socket, B-coded

Disegno quotato



USB type A

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