

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, Connettore femmina diritto, 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

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
quantità di fili	4	Schermato	Sì
Alogeni	No	Isolamento	PE
Materiale della guaina	PUR	Lunghezza 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	Connettore femmina diritto	Materiale base della custodia	PUR
Resistenza d'isolamento	108 Ω	Tensione nominale	5 V
Corrente nominale	1 A	Grado di protezione	IP67
Grado di lordura	3	ponticellato	No
Materiale anello filettato	ottone, nichelato	Campo di temperatura custodia	-25...+80 °C
Coppia di serraggio	M12: 0,8 - 1,2 Nm		

Proprietà elettriche

Resistenza d'isolamento 108 Ω Tensione nominale 5 V

Connettore maschio dx

Spina di collegamento a destra connettore, USB A,
Numero di poli: 4, IP67,
Contatto maschio, Diritto,
non schermate

Connettore maschio sx

Spina di collegamento a sinistra connettore, M12,
Codificato B, Numero di
poli: 5, IP67, Contatto
femmina, Diritto, non
schermate

SAIL-M12BG-USB-3.0U

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Proprietà elettriche cavo**

Resistenza d'isolamento	108 Ω	Corrente nominale	1 A
-------------------------	-------	-------------------	-----

Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

Alogeni	No
---------	----

Struttura del cavo

Colore della guaina	nero	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	27-06-03-08		

SAIL-M12BG-USB-3.0U

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

Disegni

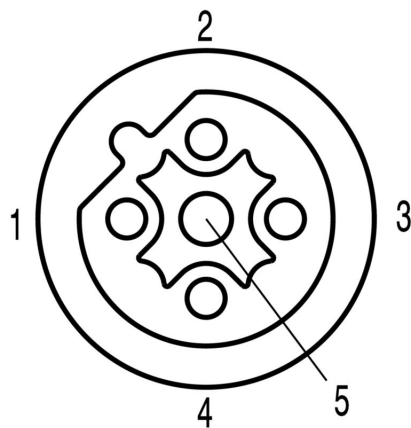
www.weidmueller.com

Disegno quotato



Straight socket

Schema dei poli



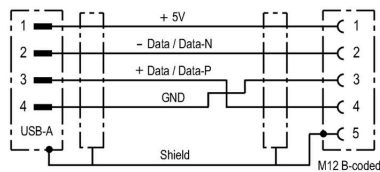
M12, socket, B-coded

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