

SAIL-M12G-USB-1.0U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.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, DeviceNetTM, EtherCAT ed Ethernet.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Cavo per bus, Linea di collegamento, M12, Numero di poli: 5, 1 m, Connettore maschio, diritto, Schermato: Sì, LED: No, Materiale della guaina: PUR, Alogen: No
N. d'ordine	2556580000
Tipo	SAIL-M12G-USB-1.0U
GTIN (EAN)	4050118567137
CPZ	1 Pieza

SAIL-M12G-USB-1.0U

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



RoHS

Conforme

Dimensioni e pesi

Peso netto

53 g

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme con esenzione

Esenzione RoHS (se applicabile/nota) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

Dati tecnici del cavo

Lunghezza del cavo	1 m	Colore della guaina	nero
Resistenza agli olii	Conforme alla norma IEC 60811:404	Idoneità all'installazione con catene portacavi	Sì
quantità di fili	4	Schermato	Sì
Alogenici	No	Isolamento	PE
Resistenza alla fiamma	Secondo UL2556 FT2	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

Filettatura del collegamento	M12	Superficie dei contatti	dorata
LED	No	Versione	Connettore maschio, diritto
Materiale base della custodia	PUR	Tensione nominale	5 V
Corrente nominale	1 A	Grado di protezione	IP67
Grado di londura	3	ponticellato	No
Materiale anello filettato	ottone, nichelato	Campo di temperatura custodia	-25...+80 °C

Proprietà elettriche

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 A, Numero di poli: 5, IP67, Contatto maschio, Diritto, non schermate

SAIL-M12G-USB-1.0U

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Proprietà elettriche cavo**

Corrente nominale	1 A
-------------------	-----

Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

Resistenza agli olii	Conforme alla norma IEC 60811:404	Alogenici	No
----------------------	-----------------------------------	-----------	----

Resistenza alla fiamma	Secondo UL2556 FT2
------------------------	--------------------

Struttura del cavo

Colore della guaina	nero	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	27-06-03-08		

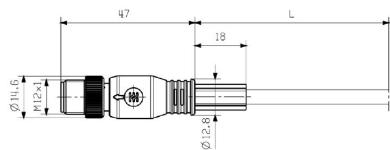
SAIL-M12G-USB-1.0U

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

www.weidmueller.com

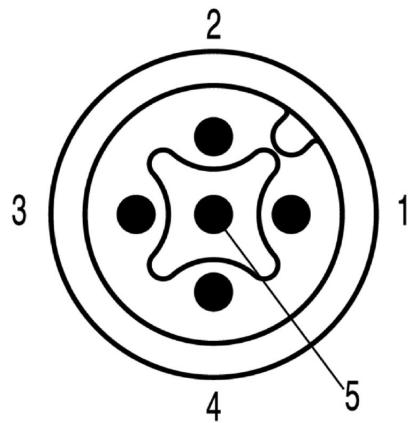
Disegni

Disegno quotato



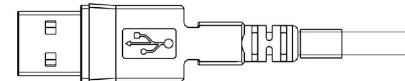
Male, straight

Schema dei poli



M12, pin, A-coded

Disegno quotato



USB type A

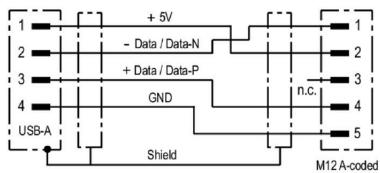
SAIL-M12G-USB-1.0U

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

www.weidmueller.com

Disegni

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