

SAIL-M12G-USB-1.0U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Anslutningar mellan två I/O Slaves eller mellan styrsystemet och en I/O enhet utförs säkrast via två förkonfektionerade ledningar. Utbudet sträcker sig från PROFIBUS- och CANopen-, DeviceNet™, EtherCAT- till Ethernet-ledningar.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Bussledning, Anslutningsledning, M12, Antal poler: 5, 1 m, Stift, rakt, Skärmad: Ja, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR, Halogener: Nej
Art.nr.	2556580000
Typ	SAIL-M12G-USB-1.0U
GTIN (EAN)	4050118567137
Förp.	1 items

SAIL-M12G-USB-1.0U

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Nettovikt 53 g

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd555fbf5cb55

Tekniska data för kabel

Kabellängd	1 m	Mantelfärg	svart
Oljebeständighet	motsvarande IEC 60811:404	Släpkedjetålighet	Ja
Antal ledare	4	Skärmad	Ja
Halogener	Nej	Isolering	PE
Flamhärdighet	Enligt UL2556 FT2	Mantelmateriäl	PUR
Konfigurerbar kabellängd	Nej	Mantel i enlighet med UL AWM-stil	20963 (80 °C / 30 V)
Hybridkabel	Nej	Bestrålning tvärbunden	Nej
Färbodning	vit, grön, röd, svart	Antal poler	5

Allmänna tekniska data

Anslutningsgänga	M12	Kontaktyta	förgylld
LED	Nej	Utförande	Stift, rakt
Kapslingsmaterial	PUR	Nominell spänning	5 V
Märkström	1 A	Skyddsklass	IP67
Nedsmutningsgrad	3	bockad	Nej
Material låsring	Mässing, förnicklad	Temperaturområde kapsling	-25...+80 °C

Elektriska egenskaper

Nominell spänning 5 V

Elektriska egenskaper kabel

Märkström 1 A

Kabeluppbyggnad

Mantelfärg	svart	Avskärmning	360° heltäckande kapsling
Antal ledare	4	Isolering	PE
Färbodning	vit, grön, röd, svart		

SAIL-M12G-USB-1.0U

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Kontakt höger

Stickkontakt höger	sida, USB A, Antal poler: 4, IP67, hankontakt, rak, oskärmad
--------------------	--

Kontakt vänster

Stickkontakt vänster	sida, M12, A-kodad, Antal poler: 5, IP67, hankontakt, rak, oskärmad
----------------------	---

Mekaniska egenskaper och materialegenskaper kabel

Oljebeständighet	motsvarande IEC 60811:404	Halogener	Nej
Flamhärdighet	Enligt UL2556 FT2		

Klassificeringar

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
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Ritningar

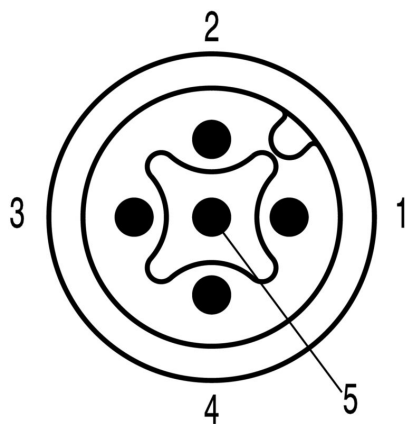
www.weidmueller.com

Profilritning



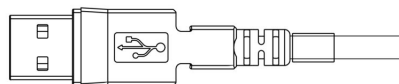
Male, straight

Polschema



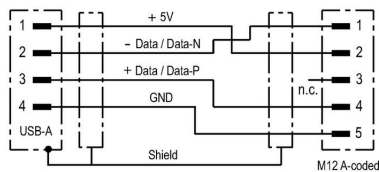
M12, pin, A-coded

Profilritning



USB type A

Kopplingsbild



Det idealiska verktyget: Screwty® med momentfunktion



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F