

**SAIL-M12BG-B-USB-1.5U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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**

Artikelbeteckning	Bussledning, Anslutningsledning, M12, Antal poler: 4, 1.5 m, Hylsa, rak, Skärmad: Ja, LED: Nej, Mantelmateriäl: PUR, Halogener: Nej
Art.nr.	<a href="#">1962800150</a>
Typ	SAIL-M12BG-B-USB-1.5U
GTIN (EAN)	4032248644896
Förp.	1 Stück

Skapandedatum den 9 maj 2024 21:23:50 CEST

Katalogversion 04.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

## SAIL-M12BG-B-USB-1.5U

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Nettovikt	68 g
-----------	------

## Tekniska data för kabel

Antal poler	4	Bestrålning tvärbunden	Nej
Färkodning	vit, grön, röd, svart	Halogener	Nej
Hybridkabel	Nej	Isolering	PE
Kabellängd	1,5 m	Konfigurerbar kabellängd	Nej
Mantel i enlighet med UL AWM-stil	20963 (80 °C / 30 V)	Mantelfärg	svart
Mantelmateriäl	PUR	Skärmad	Ja

## Allmänna tekniska data

Anslutningsgंगा	M12	Anslutningsvridmoment	M12: 0,8 - 1,2 Nm
Isolationshållfasthet	10 <sup>8</sup> Ω	Kapslingsmaterial	PUR
Kodering	B-kodad	Kontakttyta	förgylld
LED	Nej	Material låsring	Mässing, förnicklad
Märkspänning	5 V	Märkström	1 A
Nedsmutningsgrad	3	Skyddsklass	IP67
Temperaturområde kapsling	-25...+80 °C	Utförande	Hylsa, rak
bockad	Nej		

## Elektriska egenskaper

Isolationshållfasthet	10 <sup>8</sup> Ω	Märkspänning	5 V
-----------------------	-------------------	--------------	-----

## Elektriska egenskaper kabel

Isolationshållfasthet	10 <sup>8</sup> Ω	Märkström	1 A
-----------------------	-------------------	-----------	-----

## Kabeluppbyggnad

Färkodning	vit, grön, röd, svart	Isolering	PE
Mantelfärg	svart		

## Kontakt höger

Kapslingsmaterial	PUR	Kontakttyta	förgylld
-------------------	-----	-------------	----------

## Mekaniska egenskaper och materialegenskaper kabel

Halogener	Nej
-----------	-----

## Klassificeringar

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ECLASS 9.0	27-06-03-08	ECLASS 9.1	27-06-03-08
ECLASS 10.0	27-06-03-08	ECLASS 11.0	27-06-03-08
ECLASS 12.0	27-06-03-08	ECLASS 13.0	27-06-03-08

## Miljööverensstämmelse för produkt

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Skapandedatum den 9 maj 2024 21:23:50 CEST

Katalogversion 04.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

**SAIL-M12BG-B-USB-1.5U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Tekniska data****Godkännanden**

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

**Nedladdningar**

Kataloger

[Catalogues in PDF-format](#)

Broschyrer

[FL FIELDWIRING EN](#)  
[FL FIELDWIRING EN](#)

## SAIL-M12BG-B-USB-1.5U

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

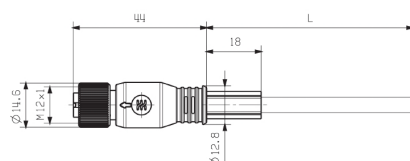
D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

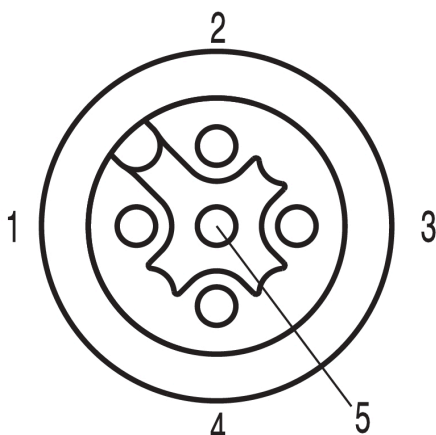
## Ritningar

### Profilritning



Straight socket

### Polschema



Socket

### Kopplingsbild

### Profilritning

USB

### Polschema

USB

**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

Skapandedatum den 9 maj 2024 21:23:50 CEST

Katalogversion 04.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna