

SAIL-M12WM12W-PB-0.5D**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

Artikelbeteckning	Bussledning, Anslutningsledning, M12 / M12, Antal poler: 2, 0.5 m, Skärmad: Ja, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR, Halogener: Nej
Art.nr.	1062330050
Typ	SAIL-M12WM12W-PB-0.5D
GTIN (EAN)	4050118476620
Förp.	1 Stück

SAIL-M12WM12W-PB-0.5D

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Nettovikt	72 g
-----------	------

Tekniska data för kabel

Accelerartion	5 m/s ²	Antal poler	2
Böjcykler	2 Mio	Böjradie min, fast monterad	7,5 x kabelldiameter
Böjradie min, rörlig	12 x kabelldiameter	Bestrålning tvärbunden	Nej
Beständighet mot svetsgnistor	Nej	Färkodning	röd, grön
Halogener	Nej	Hybridkabel	Nej
Isolering	TPE	Kabellängd	0,5 m
Konfigurerbar kabellängd	Nej	Ledararea AWG	AWG 24
Mantel i enlighet med UL AWM-stil	20236 (80 °C / 30 V)	Mantelfärg	violett
Mantelmateriel	PUR	Skärmad	Ja
Släpkedjetålighet	Ja	Säker mot svetsstänk	Nej
Temperaturområde, fast lagd	-40...70 °C	Temperaturområde, rörligt	-20...60 °C
Ytterdiameter	7.8 mm ± 0.2 mm	hastighet	3 m/s

Allmänna tekniska data

Anslutningsgånga	M12 / M12	Anslutningsvridmoment	M12: 0,8 - 1,2 Nm
Kapslingsmateriel	PUR	Kodering	B-kodad
Kontaktyta	förgylld	LED	Nej
Material låsring	Mässing, förnicklad	Märkspänning	250 V
Märkström	4 A	Nedsmutningsgrad	3
Skyddsklass	IP67	Stickcykler	≥ 100
Temperaturområde kapsling	-25...+80 °C	bockad	Nej

Elektriska egenskaper

Märkspänning	250 V
--------------	-------

Kontakt höger

Kapslingsmateriel	PUR	Kontaktyta	förgylld
Stickcykler	≥ 100	Stickkontakt höger	M12, B-coded, IP67, female contact, angled 90°, Plastic, shielded

Kontakt vänster

Stickkontakt vänster	M12, B-kodad, IP67, han-kontakt, vinklad 90°, Plast, skärmad
----------------------	--

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

SAIL-M12WM12W-PB-0.5D**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data****Miljööverensstämmelse för produkt**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Nedladdningar

Kataloger	Catalogues in PDF-format
Broschyrer	FL FIELDWIRING EN

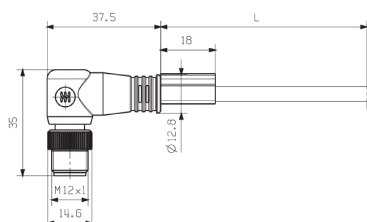
SAIL-M12WM12W-PB-0.5D

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

www.weidmueller.com

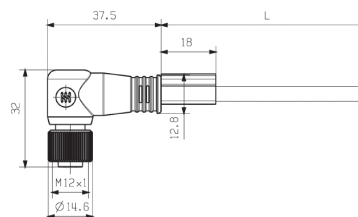
Ritningar

Profilritning



Male, angled

Profilritning



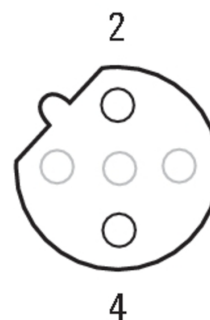
Socket angled

Polschema



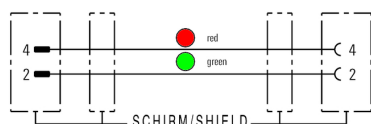
Pin

Polschema



Socket

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