SAIL-M12BW-CD-20B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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

Typ	SAIL-M12BW-CD-20B
Art.nr.	1062182000
Artikelbeteckning	Bussledning, En ände utan kontakt, M12, Antal poler: 5, 20 m, Skärmad: Ja, LED: Nej, Mantelmaterial: PVC, Halogener: Ja
GTIN (EAN)	4050118606454
Frp	1 Stück

SAIL-M12BW-CD-20B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Nettovikt	1 200 g

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Tekniska data för kabel

Antal poler	5	Ledararea (flexibel)	2 x 0,34 mm² + 2 x 0,22 mm²
Ytterdiameter	7 ± 0.3 mm	Kabellängd	20 m
Skärmad	Ja	Isolering	PVC
Färkodning	vit, blå, röd, svart	Mantelmaterial	PVC
Mantelfärg	svart	Halogener	Ja
Temperaturområde, rörligt	-10...80 °C	Temperaturområde, fast lagd	-40...80 °C
Mantel i enlighet med UL AWM-stil	2571 (80 °C)	Släpkedjetålighet	Nej
Böjradie min, fast monterad	5 x kabeldiameter	Böjradie min, rörlig	10 x kabeldiameter
Accelerartion	5 m/s²	hastighet	180 m/min
Böjcykler	3 Mio	Säker mot svetsstänk	Nej
Hybridkabel	Nej	Bestrålning tvärbunden	Nej
Konfigurerbar kabellängd	Nej		

Allmänna tekniska data

Anslutningsgänga	M12	Kapslingsmaterial	PUR
Material låsring	Mässing, förnicklad	Kodering	A
Skyddsklass	IP67	Kontaktyta	förgylld
LED	Nej	Märkspänning	125 V
Märkström	4 A	Isolationshållfasthet	10^8 Ω
Temperaturområde kapsling	-25...+80 °C	Åtdragningsmoment	M12: 0,8 - 1,2 Nm
Stickcykler	≥ 100	Nedsmutsningsgrad	3
bockad	Nej		

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC001855	eClass 6.2	27-06-03-07
eClass 9.0	27-06-03-11	eClass 9.1	27-06-03-11

Godkännanden

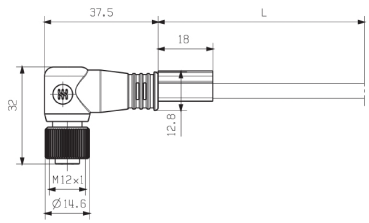
ROHS	Uppfyllelse

SAIL-M12BW-CD-20B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

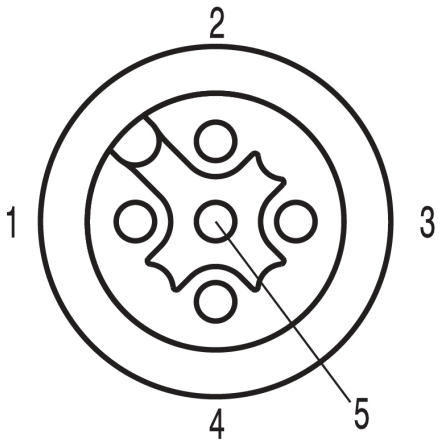
Ritningar

Profilritning



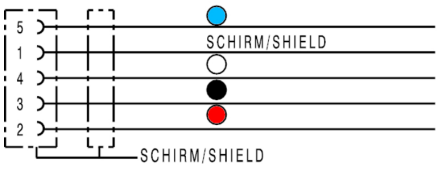
Socket

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