

SAIB-M-4S-IDC-M12-D-COD**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

M12-kontaktdon i IP 67 finns med skruv- eller fjäderanslutning.

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Fältanslutningsbar anslutning, M12
Art.nr.	2812410000
Typ	SAIB-M-4S-IDC-M12-D-COD
GTIN (EAN)	4064675295228
Förp.	1 Stück

Skapandedatum den 1 juni 2024 20:31:04 CEST

Katalogversion 18.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

SAIB-M-4S-IDC-M12-D-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Nettovikt 26,1 g

Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

Anslutningsarea max.	0,34 mm ²	Anslutningsarea min.	0,14 mm ²
Anslutningstyp	Skärklämanslutning	Antal poler	4
Kabeldiameter	5...9,7 mm	Kabeldiameter max.	9,7 mm
Kabeldiameter min.	5 mm	Kapslingsmaterial	förnicklad zinkpressgjutning
Kodering	D-kodad	Kontaktyta	förgylld
Ledardiameter, max.	0,34 mm ²	Ledardiameter, min.	0,14 mm ²
Material låsring	Zinkpressgjutning	Märkspänning	250 V
Märkström	4 A	Nedsmutningsgrad	3
Skärmanslutning	Ja	Skyddsklass	IP67
Stickcykler	≥ 100	Temperaturområde kapsling	-40 ... +85 °C

Allmänna data

Antal poler	4	Anslutning 1	M12
Anslutning 2	IDC	Kapslingsmaterial	förnicklad zinkpressgjutning
Isoleringsdiameter, max.	1,6	Anslutningsgänga	M12
Kontaktyta	förgylld	Ledaranslutningsdiameter, entrådig, min.	0,4
Ledaranslutningsdiameter, entrådig, max.	0,64	Ledardiameter, entrådig, min. (AWG)	AWG 24/1
Ledardiameter, entrådig, max. (AWG)	AWG 22/1	Ledaranslutningsdiameter, fintrådig, min.	0,48 mm
Ledaranslutningsdiameter, fintrådig, max.	0,76 mm	Ledardiameter, fintrådig, min. (AWG)	AWG 26/7
Ledardiameter, fintrådig, max. (AWG)	AWG 22/7	Manteldiameter, min.	5 mm
Manteldiameter, max.	9,7 mm	Skyddsklass	IP67
Stickcykler	≥ 100		

Allmänna standarder

Kontaktdon Norm IEC 61076-2-101

Elektriska egenskaper

Märkspänning 250 V

Normer

Kontaktdon Norm IEC 61076-2-101

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ECLASS 9.0	27-44-01-02	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-02	ECLASS 11.0	27-44-01-02
ECLASS 12.0	27-44-01-16	ECLASS 13.0	27-44-01-02

SAIB-M-4S-IDC-M12-D-COD

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

ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Nedladdningar

Kataloger

[Catalogues in PDF-format](#)

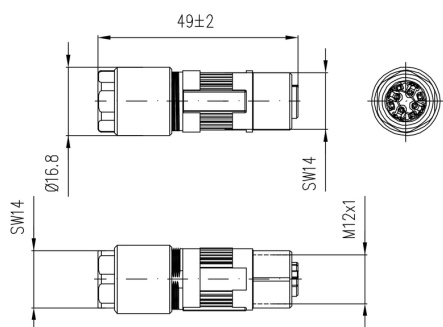
SAIB-M-4S-IDC-M12-D-COD

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

www.weidmueller.com

Ritningar

Profilritning



Stiftkonfiguration

