Datablad

SAIE-M12B-CD-1.0U

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

www.weidmueller.com



Till anslutningen på apparatsidan behövs för Sensor-aktor-kablarna olika stickanslutningar. Dessa finns tillgängliga i varianterna M12, M8 och naturligtvis också i M5.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Chassie kontakt, M12, Hylsa, rak, PG 9, Antal poler: 5, 1 m
Art.nr.	1436710100
Typ	SAIE-M12B-CD-1.0U
GTIN (EAN)	4050118244458
Förp.	1 items

SAIE-M12B-CD-1.0U

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse

Mått och vikter

Nettovikt	80 g

Temperaturer

Omgivningstemperatur	-25 °C...85 °C

Miljööverenstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

Tekniska data för kabel

Kabellängd	1 m	Mantelfärg	violett
PE-Funktion	Nej	Ledararea	0.34 mm²
Böjradie min, rörlig	10 x kabeldiameter	Böjradie min, fast monterad	5 x kabeldiameter
Tråd-/kabellängd	1 m	Mantelmaterial	PUR halogenfri
Färkodning	röd, svart, vit, blå	Antal poler	5

Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

Antal poler	5	Kodering	A-kodad
Kontaktyta	förgylld	Kapslingsmaterial	förnicklad zinkpressgjutning
Isolationsmotstånd	≥ 108 Ω	Kabeldiameter max.	7.5 mm
Kabeldiameter min.	6.9 mm	Kontaktmaterial	CuSn
Nominell spänning	125 V	Märkström	4 A
Skyddsklass	IP68	Nedsmutsningsgrad	3
Kabelförskruvning	PG 9	Skärmanslutning	Ja
Material låsring	Zinkpressgjutning, förnicklad	Temperaturområde kapsling	-40 ... +85 ° C

Normer

Kontaktdon Norm	IEC 61076-2-101

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

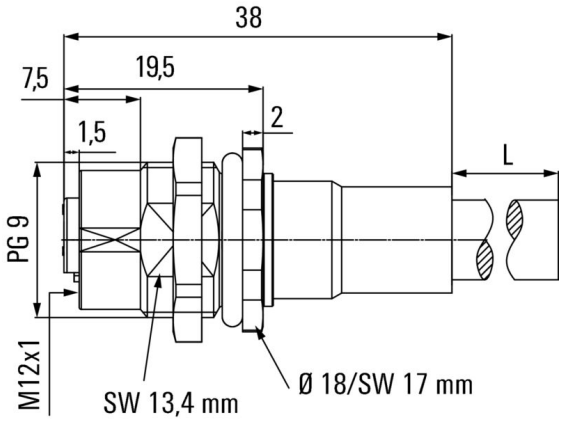
SAIE-M12B-CD-1.0U

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

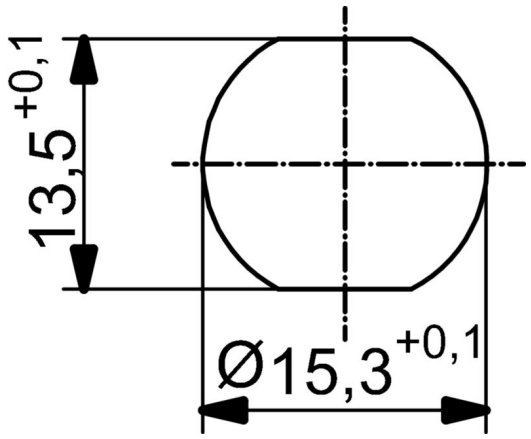
www.weidmueller.com

Ritningar

Profilritning



Detaljerad ritning



Kopplingsbild

