

SAIE-M12BD-4-F10TL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

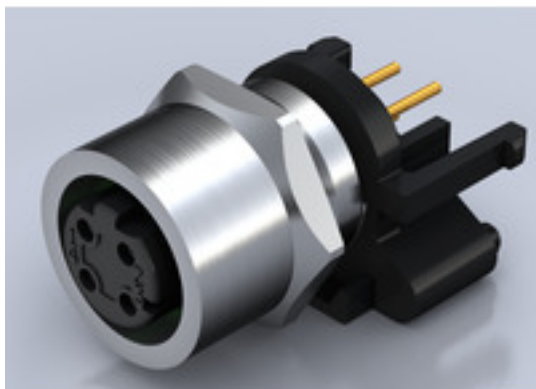
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Weidmüller är nu en av branschens ledande internationella leverantörer av kontaktdon. En viktig stöttepelare i denna produktfamilj är de runda kontaktdonen, som Weidmüller säljer under produktnamnet SAI. Vid utvecklingen av SAI-produkterna har Weidmüllers ingenjörer alltid koncentrerat sig på att uppnå rationella, kostnadseffektiva installationskoncept och har – i samarbete med de stora användarna – försett marknaderna med väl genomtänkta produkter som blir till standarder vad det gäller funktionalitet och kvalitet runt hela världen. De bästa exemplen är de nya effektfördelarna med S- och T-kodad M12. Dessa moduler kännetecknas av särskilt höga strömmar och spänningar. Därigenom kan de även användas med exempelvis trefasmotorer.

Allmänna beställningsdata

Typ	SAIE-M12BD-4-F10TL
Art.nr.	2424140000
Artikelbeteckning	Chassie kontakt, M12, Antal poler: 4
GTIN (EAN)	4050118432305
Frp	10 Stück

SAIE-M12BD-4-F10TL

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	17,1 g
-----------	--------

Environmental Product Compliance

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

Tekniska data för kretskortskontakt

Antal poler	4	Kapsling	M12 hona
Kapslingsyta	förnicklad	Kodering	D
Montagehöjd	10 mm	Monteringsgंगा	M12
Monteringstyp	Frontmontage	Skärmanslutning	Ja
Märkspänning	250 V	Märkspänning	250 V
Märkström	4 A	Märkström	4 A
Temperaturområde	-30...80 °C	Skyddsklass	IP67
Kontaktyta	Au (guld)	Kapslingsmaterial	CuZn, förnicklad
Anslutningsgंगा	M12	Åtdragningsmoment	M12: 0,8 Nm
Monteringsgंगा	M 12	Område, montageområde	1.2 Nm
Montering på kretskortet	Dopplödning	Isolationshållfasthet	100 MΩ
Nedsmuttningsgrad	3 (2 inom det tätade området)	Stickcykler	≥ 100
Kontaktmaterial	CuZn	Kontramutter, material	CuZn, förnicklad
Material för flänskapslingen	CuZn, förnicklad		

Karakteristiska systemvärden

Montering på kretskortet	Dopplödning	Antal poler	4
Isolationshållfasthet	100 MΩ	Polradstal	1
Skyddsklass	IP67	Stickcykler	≥ 100

Materialdata

Kontaktmaterial	CuZn	Kontaktyta	Au (guld)
-----------------	------	------------	-----------

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC002638	eClass 6.2	27-26-07-02
eClass 9.0	27-44-03-09	eClass 9.1	27-44-03-09

Godkännanden

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

Downloads

Broschyr/Katalog	FL FIELDWIRING EN
Teknikuppgifter Data	STEP

SAIE-M12BD-4-F10TL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

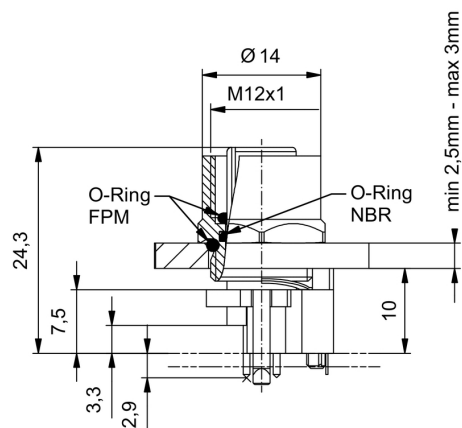
Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

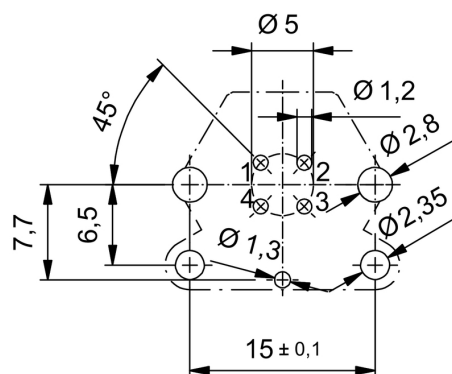
www.weidmueller.com

Ritningar

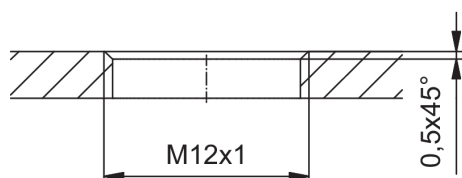
Profilritning



Kretskortsdesign



Håltagning frontpanel



Polschema

