

SAIS-M16-4/9**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Individuella kabellängder krävs ofta nuförtiden. För att uppfylla detta krav erbjuder Weidmüller ett brett utbud av kontaktdon för fri konfektionering.

Han- och honkontakter för konfektionerbar montering för anslutningarna M8, M12, M16 och 7/8" som är mycket stabila och till exempel passar för maskinteknik. Runda kontakter i M16-utförande kan överföra stora mängder energi och har dominerat marknaden under många år. Lödanslutningen ger hög kontakttäthet på ett litet område. Med denna teknologi lödas den avisolerade ledaren till kontakterna, vilket ger bra elektrisk ledningsförmåga.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Fältanslutningsbar anslutning, M16
Art.nr.	1117970000
Typ	SAIS-M16-4/9
GTIN (EAN)	4032248899012
Förp.	1 items

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Mått och vikter

Nettovikt

27.94 g

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus

Kompatibel

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

Antal poler

4

Kontakttyta

Ag (silver)

Kodering

ingen

Anslutningsarea

0,14...0,75mm² (2, 4, 5, 6, 7 och 8 poler) /
0,14...0,25mm² (12 och 16 poler)

Anslutningstyp

Lödanslutning

Isolationsmotstånd

108 Ω

Kabeldiameter min.

6 mm

Ledardiameter, min.

0.14 mm²

Märkström

6 A

Stickcykler

≥ 500

Märkström

7 A (2-polig) / 6 A (4- och 5-polig) / 5 A (6-, 7- och 8-polig) / 3 A (12- och 16-polig)

Kapslingsmaterial

PA

Kabeldiameter max.

8 mm

Ledardiameter, max.

0.75 mm²

Nominell spänning

250 V

Skyddsklass

IP40

Nedsmutningsgrad

3

Kontakttyp

Hane

Skärmanslutning

Nej

Temperaturområde kapsling

-40 ... +85 °C

Anslutningsarea min.

0.14 mm²

Material låsring

Zinkpressgjutning

Anslutningsarea max.

0.75 mm²

Klassificeringar

ETIM 8.0

EC002635

ETIM 10.0

EC002635

ECLASS 15.0

27-44-01-16

ETIM 9.0

EC002635

ECLASS 14.0

27-44-01-16