

SAI-SA-3-IDC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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 hondelar för konfektionerbar montering för anslutningarna M8, M12, M16 och 7/8" som är mycket stabila och till exempel passar för maskinteknik. Kontaktdonet M12 erbjuder ett urval av 5 olika anslutningssystem.

IDC är snabb och enkel att montera eftersom denna teknologi gör det möjligt att föra in ledaren direkt i anslutningen, utan crimpning eller att behöva avisolera. Den är även funktionssäker.

Allmänna beställningsdata

Typ	SAI-SA-3-IDC
Art.nr.	9457720000
Artikelbeteckning	Sensor/Aktuator-Stickanslutning, M12, Stift, rakt
GTIN (EAN)	4032248154869
Frp	1 Stück

SAI-SA-3-IDC

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	13,3 g
-----------	--------

Temperaturer

Driftstemperatur, max	85 °C	Driftstemperatur, min.	-40 °C
Temperaturområde för användning max.	85 °C	Temperaturområde för användning min.	-25 °C

Environmental Product Compliance

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

Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

Anslutningsarea max.	0,5 mm ²	Anslutningsarea min.	0,25 mm ²
Anslutningstyp	Skärklämanslutning	Antal poler	3
Isolationshållfasthet	10 ⁸ Ω	Kabeldiameter max.	5,1 mm
Kabeldiameter min.	4 mm	Kapslingsmaterial	CuZn
Kodering	ingen	Kontaktyta	förtennad
Material låsring	Zinkpressgjutning	Märkspänning	32 V
Märkström	4 A	Nedsmutningsgrad	3
Skärmanslutning	Nej	Skyddsklass	IP67
Stickcykler	≥ 50	Temperaturområde kapsling	-25...+85 °C

Klassificeringar

ETIM 3.0	EC002062	ETIM 4.0	EC002636
ETIM 5.0	EC002636	ETIM 6.0	EC002062
UNSPSC	30-21-18-10	eClass 5.1	27-26-07-01
eClass 6.2	27-26-07-03	eClass 7.1	27-44-01-01
eClass 8.1	27-44-01-01	eClass 9.0	27-44-01-02
eClass 9.1	27-44-01-03		

Godkännanden

Godkännanden



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

Downloads

Användardokumentation	Manual
Broschyr/Katalog	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN