

SAI-SA-3-IDC**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 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

Utförande	Fältanslutningsbar anslutning, M12
Art.nr.	9457720000
Typ	SAI-SA-3-IDC
GTIN (EAN)	4032248154869
Förp.	1 items

Tekniska data

Godkännanden

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

Mått och vikter

Nettovikt	13.3 g
-----------	--------

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

Antal poler	3	Kodering	ingen
Kontaktyta	förtennad	Anslutningstyp	Skärklämanslutning
Kapslingsmaterial	CuZn	Isolationsmotstånd	108 Ω
Kabeldiameter max.	5.1 mm	Kabeldiameter min.	2.9 mm
Ledardiameter, max.	0.5 mm ²	Ledardiameter, min.	0.25 mm ²
Nominell spänning	32 V	Märkström	4 A
Skyddsklass	IP67	Stickcykler	≥ 50
Nedsmutningsgrad	3	Kontakttyp	Hane
Skärmanslutning	Nej	Material låsring	Zinkpressgjutning
Temperaturområde kapsling	-25...+85 °C		

Allmänna data

Antal poler	3	Anslutning 1	M12
Anslutning 2	IDC	Kapslingsmaterial	CuZn
Anslutningsgänga	M12	Kontaktyta	förtennad
Skyddsklass	IP67	Stickcykler	≥ 50

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Ritningar

Profilritning

