

**SAIS-3/11-7/8****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 7/8"-utförande kan överföra stora mängder energi.

Skruvanslutningen kan användas i en mängd olika applikationer. Med denna teknologi kan ledaren, alternativt med ändhylsor, kopplas in i anslutningselementen och fästas med en skruv. Den är den klassiska och billigaste anslutningstekniken som även fungerar med flera ledare i en anslutning.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Fältanslutningsbar anslutning, 7/8"
Art.nr.	<a href="#">1291880000</a>
Typ	SAIS-3/11-7/8
GTIN (EAN)	4050118085495
Förp.	1 items

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	<a href="#">UL-webbplats</a>
Certifikat nr (cURus)	E307231

## Mått och vikter

Nettovikt	58 g
-----------	------

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7baf363e-d867-435e-844e-c01f32ebf146

## Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

Antal poler	3	Kodering	ingen
Kontakttyta	förgylld	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Kapslingsmaterial	PBT	Isolationsmotstånd	108 Ω
Kabeldiameter max.	10 mm	Kabeldiameter min.	8 mm
Kontaktmaterial	CuZn	Ledardiameter, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Nominell spänning	300 V
Märkström	12 A	Skyddsklass	IP67
Stickcykler	≥ 50	Nedsmutningsgrad	3
Kabelförskruvning	PG 11	Märkström	9 A (4- och 5-polig), 12 A (3-polig)
Kontakttyp	Hane	Skärmanslutning	Nej
Material låsring	Zinkpressgjutning	Temperaturområde kapsling	-40 ... +85 ° C
Anslutningsarea max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Anslutningsarea min.	0.14 mm <sup>2</sup>

## Allmänna data

Antal poler	3	Kodering	ingen
Anslutningsgänga	7/8"	Kontakttyta	förgylld
Anslutningstyp	Skruvanslutning	Kapslingsmaterial	PBT
Isolationsmotstånd	108 Ω	Kabeldiameter max.	10 mm
Kabeldiameter min.	8 mm	Kontaktmaterial	CuZn
Ledardiameter, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Nominell spänning	300 V	Märkström	12 A
Skyddsklass	IP67	Stickcykler	≥ 50
Nedsmutningsgrad	3	Kabelförskruvning	PG 11
Märkspänning	300 V	Märkström	9 A (4- och 5-polig), 12 A (3-polig)
Anslutning 1	7/8"	Anslutning 2	Skruv
Märkstötspänning	4000 V	Skärmanslutning	Nej
Märkspänning (UL)	600 V	Temperaturområde kapsling	-40 ... +85 ° C
Ledarytterdiameter	-		

**Tekniska data****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**

