Datablad

SAIS-5/9-7/8

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.	1301220000
Typ	SAIS-5/9-7/8
GTIN (EAN)	4050118098150
Förp.	1 items

SAIS-5/9-7/8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden	
ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr (cURus)	E307231

Mått och vikter

Nettovikt	54 g

Miljööverenstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	10f6f563-34ca-4ce4-9e59-cf656b2f4d8b

Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

Antal poler	5	Kodering	ingen
Kontaktyta	förgylld	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Kapslingsmaterial	PBT	Isolationsmotstånd	108 Ω
Kabeldiameter max.	8 mm	Kabeldiameter min.	6 mm
Kontaktmaterial	CuZn	Ledardiameter, max.	1.5 mm²
Ledardiameter, min.	0.5 mm²	Nominell spänning	300 V
Märkström	9 A	Skyddsklass	IP67
Stickcykler	≥ 50	Nedsmutsningsgrad	3
Kabelförskruvning	PG 9	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 mm²	Anslutningsarea min.	0.14 mm²

Allmänna data

Antal poler	5	Kodering	ingen
Anslutningsgänga	7/8"	Kontaktyta	förgylld
Anslutningstyp	Skruvanslutning	Kapslingsmaterial	PBT
Isolationsmotstånd	108 Ω	Kabeldiameter max.	8 mm
Kabeldiameter min.	6 mm	Kontaktmaterial	CuZn
Ledardiameter, max.	1.5 mm²	Ledardiameter, min.	0.5 mm²
Nominell spänning	300 V	Märkström	9 A
Skyddsklass	IP67	Stickcykler	≥ 50
Nedsmutsningsgrad	3	Kabelförskruvning	PG 9
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	-		

SAIS-5/9-7/8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

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		

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Ritningar



