

SAISGC-M-4D-6.3/6.7-M12-CF**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.

Crimpanslutningen kännetecknas av hög funktionell tillförlitlighet. Med den här anslutningstekniken kontaktpressas ledaren på kontakten och griper sedan in i kontakthållaren. Anslutningen mellan ledaren och crimpen är vibrationssäker och har långvarig stabilitet. Crimpkontakter ska beställas separat.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Fältanslutningsbar anslutning, M12
Art.nr.	1380610000
Typ	SAISGC-M-4D-6.3/6.7-M12-CF
GTIN (EAN)	4050118182460
Förp.	1 items

SAISGC-M-4D-6.3/6.7-M12-CF

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

www.weidmueller.com

Technical data

Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Nettovikt 25 g

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt) 6c
REACH SVHC Lead 7439-92-1
SCIP Oea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

Antal poler	4	Kodering	D-kodad
Kontaktyta	förgylld	Anslutningstyp	Crimpslutning
Kapslingsmaterial	CuZn	Kabeldiameter max.	6.7 mm
Kabeldiameter min.	6.3 mm	Ledardiameter, max.	0.5 mm ²
Ledardiameter, min.	0.34 mm ²	Nominell spänning	50 V
Märkström	4 A	Skyddsklass	IP67
Stickcykler	≥ 200	Nedsmutningsgrad	3
Kontakttyp	Hane	Skärmanslutning	Ja
Material låsring	Mässing, förnicklad	Temperaturområde kapsling	-40 ... +85 °C
Anslutningsarea max.	0.5 mm ²	Anslutningsarea min.	0.34 mm ²

Allmänna data

Antal poler	4	Anslutning 1	M12
Anslutning 2	Crimp	Kapslingsmaterial	CuZn
Anslutningsgånga	M12	Kontaktyta	förgylld
Skyddsklass	IP67	Stickcykler	≥ 200

Allmänna standarder

Kontaktdon Norm IEC 61076-2-101

Elektriska egenskaper

Nominell spänning 50 V

Normer

Kontaktdon Norm IEC 61076-2-101 Brandskydd i spårbundna fordon According to EN 45545, HL1 - HL3

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		

Polschema



SAISGC-M-4D-6.3/6.7-M12-CF

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

Accessories

www.weidmueller.com

...för M12



Weidmüller har ett brett utbud av verktyg och tillbehör för givar-/ställningsledningar.

Allmänna beställningsdata

Typ	SAI-TMCDC	Utförande
Art.nr.	1381710000	Pressing tool
GTIN (EAN)	4050118183764	
Förp.	1 ST	
Typ	SAI-CEH-M12D-KCRO75	Utförande
Art.nr.	1381770000	Crimping tool insert
GTIN (EAN)	4050118183900	
Förp.	1 ST	
Typ	SAI-CEHO75	Utförande
Art.nr.	1381760000	Crimping tool insert
GTIN (EAN)	4050118183832	
Förp.	1 ST	