

SAISC-WDF-5-18/28-4/9CG**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	, M12, Stiftanslutning
Art.nr.	3025910000
Typ	SAISC-WDF-5-18/28-4/9CG
GTIN (EAN)	4099986952867
Förp.	1 items

Tekniska data

Mått och vikter

Nettovikt	100 g
-----------	-------

Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

Antal poler	5	Kodering	A-kodad
Kontaktyta	Ni/Au	Kapslingsmaterial	Cu-legering Ni-pläterad
Isolationsmotstånd	≥ 100 MΩ	Kabeldiameter max.	9 mm
Kabeldiameter min.	4 mm	Kontaktmaterial	Cu-legering
Nominell spänning	50 V	Märkström	4 A
Skyddsklass	IP67, i åtdraget tillstånd	Stickcykler	≥ 250
Nedsmutsningsgrad	3	Kabelförskruvning	M 12
Skärmanslutning	Ja	Material låsring	CuZn, förnicklad
Temperaturområde kapsling	-40 ... +85 °C		

Allmänna data

Antal poler	5	Anslutning 1	M12
Anslutning 2	Crimp, SNAP IN	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0
Kapslingsmaterial	Cu-legering Ni-pläterad	Anslutningsgänga	M12
Kontaktmaterial	Cu-legering	Kontaktyta	Ni/Au
Skyddsklass	IP67, i åtdraget tillstånd	Stickcykler	≥ 250

Normer

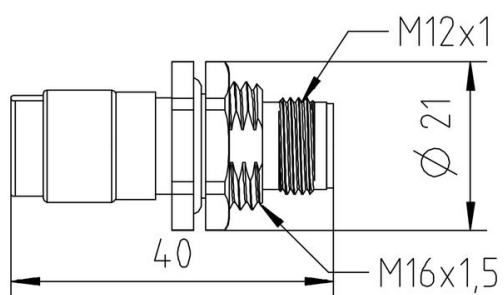
Kontaktdon Norm	IEC 61076-2-101	Brandskydd i spårbundna fordon	EN 45545 HL3
Stöt- och vibrationssäker motsvarande	DIN EN 61373 Class 1B**, DIN EN 61373 KAT2 (Bogie)		

Klassificeringar

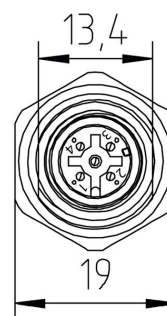
ETIM 8.0	EC002925	ETIM 9.0	EC002925
ETIM 10.0	EC002925	ECLASS 14.0	27-44-01-06
ECLASS 15.0	27-44-01-06		

Ritningar

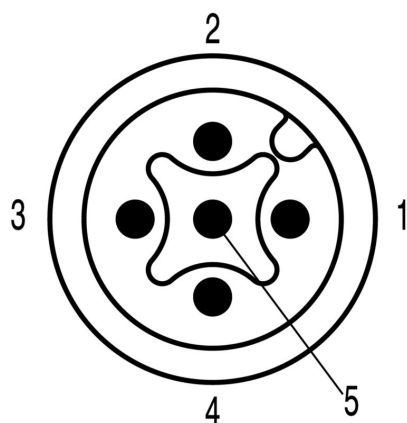
Profilritning



Profilritning



Polschema



Monteringsutskärning

