

SAIS-4-IDC-EMV-M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktillustration



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

Artikelbeteckning	Fältanslutningsbar anslutning, M12, Stift, rakt
Art.nr.	1962420000
Typ	SAIS-4-IDC-EMV-M12
GTIN (EAN)	4032248644452
Förp.	1 Stück

SAIS-4-IDC-EMV-M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Nettovikt 50,9 g

Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

Anslutningsarea max.	0,34 mm ²	Anslutningsarea min.	0,14 mm ²
Anslutningstyp	Skärklämanslutning	Antal poler	4
Isolationshållfasthet	10 ⁸ Ω	Kabeldiameter max.	8,8 mm
Kabeldiameter min.	4,5 mm	Kapslingsmaterial	CuZn
Kodering	A-kodad	Kontaktyta	förtennad
Leddiameter, max.	0,34 mm ²	Leddiameter, min.	0,14 mm ²
Material låsring	Zinkpressgjutning	Märkspänning	32 V
Märkström	4 A	Nedsmuttningsgrad	3
Skärmlämanslutning	Ja	Skyddsklass	IP67
Stickcykler	≥ 50	Temperaturområde kapsling	-25...+85 °C

Allmänna data

Antal poler	4	Anslutning 1	M12
Anslutning 2	IDC	Artikelbeskrivning	SAIS IDC / SAIB IDC
Kapslingsmaterial	CuZn	Anslutningsgंगा	M12
Kontaktyta	förtennad	Skyddsklass	IP67
Stickcykler	≥ 50		

Normer

Kontaktdon Norm IEC 61076-2-101

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ECLASS 9.0	27-44-01-02	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-02	ECLASS 11.0	27-44-01-02
ECLASS 12.0	27-44-01-16	ECLASS 13.0	27-44-01-02

Miljööverensstämmelse för produkt

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

Nedladdningar

Användardokumentation	Manual
Kataloger	Catalogues in PDF-format
Broschyrer	FL FIELDWIRING EN

SAIS-4-IDC-EMV-M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Ritningar****Polschema**