Datablad

SAIBM-M8-3P(TL)

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 M8-utförande passar särskilt för applikationer med begränsat tillgängligt utrymme.
Lödanslutningen ger hög kontakttäthet på ett litet område. Med denna teknologi lödas den avisolerade ledaren till kontakterna, vilket ger bra elektrisk ledningsförmåga.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Fältanslutningsbar anslutning, M8
Art.nr.	1921010000
Typ	SAIBM-M8-3P(TL)
GTIN (EAN)	4032248562459
Förp.	1 items
Leveransstatus	Avanmäld
Sista orderdatum	2025-05-30T00:00:00+02:00
Alternativ produkt	SAIBGS-M-3A-6/8-M8

SAIBM-M8-3P(TL)

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. (cULus)	E307231

Mått och vikter

Nettovikt	18 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	bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

Antal poler	3	Kodering	ingen
Kontaktyta	förgylld	Anslutningstyp	Lödanslutning
Kapslingsmaterial	CuZn	Isolationsmotstånd	108 Ω
Kabeldiameter max.	5.5 mm	Kabeldiameter min.	3.5 mm
Ledardiameter, max.	0.25 mm²	Ledardiameter, min.	0.14 mm²
Nominell spänning	60 V	Märkström	4 A
Skyddsklass	IP67	Stickcykler	≥ 100
Nedsmutsningsgrad	3	Kontakttyp	Hona
Skärmanslutning	Ja	Material låsring	Zinkpressgjutning
Temperaturområde kapsling	-40 … +85 ° C		

Normer

Kontaktdon Norm	IEC 61076-2-104

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		