

**SAIBWZ-M-5A-6/8-M12****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.

Fjäderanslutningar ger utmärkt funktionssäkerhet och reducerar installationstiderna. Med denna teknologi ansluts ledaren till fjäderanslutningen utan någon ändhylsa (ändhylsa finns som tillval). Anslutningen mellan ledaren och fjäderanslutningen är vibrationstålig och berömmar sig av långsiktig stabilitet.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Fältanslutningsbar anslutning, M12
Art.nr.	<a href="#">259090000</a>
Typ	SAIBWZ-M-5A-6/8-M12
GTIN (EAN)	4050118609097
Förp.	1 items

## SAIBWZ-M-5A-6/8-M12

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Diameter	20 mm	Nettovikt	42.24 g
----------	-------	-----------	---------

## Miljööverensstämmelse 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	5	Kodering	A-kodad
Kontaktyta	förgylld	LED	Nej
Anslutningstyp	Fjäderanslutning	Kapslingsmaterial	förnicklad zinkpressgjutning
Kabelldiameter max.	8 mm	Kabelldiameter min.	6 mm
Ledardiameter, max.	0.5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Nominell spänning	60 V	Märkström	4 A
Skyddsklass	IP67	Stickcykler	≥ 100
Nedsmutningsgrad	3	Kontakttyp	Hona
Skärmanslutning	Ja	Material låsring	Zinkpressgjutning
Temperaturområde kapsling	-40 ... +85 °C		

## Allmänna data

Antal poler	5	Anslutning 1	M12
Anslutning 2	Tension-clamp	Brännbarhetsklass enligt UL 94	None
Kapslingsmaterial	förnicklad zinkpressgjutning	Anslutningsgänga	M12
Kontaktyta	förgylld	Ledardiameter, entrådig, max. (AWG)	AWG 20
Ledararea, fintrådig, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, max.	0.5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, entrådig min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, entrådig max.	0.5 mm <sup>2</sup>
Skyddsklass	IP67	Stickcykler	≥ 100

## 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**

