

## SAIBP-M-5B-4/8-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.

## Allmänna beställningsdata

Utförande	Fältanslutningsbar anslutning, M12
Art.nr.	<a href="#">2681660000</a>
Typ	SAIBP-M-5B-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759839
Förp.	1 items

## SAIBP-M-5B-4/8-M12

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	<a href="#">UL-webbplats</a>
Certifikat-Nr. (cULus)	E307231

## Mått och vikter

Diameter	19 mm	Nettovikt	43 g
----------	-------	-----------	------

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

## Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

Antal poler	5	Kodering	B-kodad
Kontaktyta	Ni/Au	LED	Nej
Anslutningstyp	PUSH IN	Kapslingsmaterial	PA 66
Isolationsmotstånd	≥ 100 MΩ	Kabeldiameter max.	8 mm
Kabeldiameter min.	4 mm	Ledardiameter, max.	0.75 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	PUSH IN	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0
Kapslingsmaterial	PA 66	Anslutningsgånga	M12
Kontaktyta	Ni/Au	Ledararea, fintrådig, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, max.	0.75 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0.08 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	0.5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, entrådlig min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, entrådlig max.	0.75 mm <sup>2</sup>	Skyddsklass	IP67
Stickcykler	≥ 100		

## Normer

Brandskydd i spårbundna fordon	DIN EN 45545-2	Stöt- och vibrationssäker motsvarande	EN 50155:2001, DIN EN 61373
--------------------------------	----------------	---------------------------------------	-----------------------------

## 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		

**Ritning**



**Polschema**

