

SAIBWP-M-4A-4/8-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.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Fältanslutningsbar anslutning, M12
Art.nr.	2681550000
Typ	SAIBWP-M-4A-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759723
Förp.	1 items

SAIBWP-M-4A-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	UL-webbplats
Certifikat-Nr. (cULus)	E307231

Mått och vikter

Diameter	19 mm	Nettovikt	39.6 g
----------	-------	-----------	--------

Miljööverensstämmelse för produkt

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

Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

Antal poler	4	
Kodering	A	
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 ²	
Ledardiameter, min.	0.14 mm ²	
Nominell spänning	48 V	
Märkström	4 A	
Skyddsklass	IP67	
Stickcykler	≥ 100	
Nedsmutningsgrad	3	
Kontakttyp	Hona	
Märkspänning	Märkspänning	48 V
	Spänningstyp	AC
	Märkspänning	60 V
	Spänningstyp	DC
Skärmanslutning	Ja	
Material låsring	Zinkpressgjutning	
Temperaturområde kapsling	-40 ... +85 °C	
Inbyggnadsläge, monteringsanvisning	Kontaktdonens stiftkonfiguration kan vridas 45° till kabelutgången	

Allmänna data

Antal poler	4	Anslutning 1	M12
Anslutning 2	PUSH IN	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0
Kapslingsmaterial	PA 66	Anslutningsgänga	M12
Kontaktyta	Ni/Au	Ledararea, fintrådig, min.	0.14 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, max.	0.75 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0.08 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	0.5 mm ²	Ledardiameter, entrådig min.	0.14 mm ²

SAIBWP-M-4A-4/8-M12

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Ledardiameter, entrådig max.	0.75 mm ²	Skyddsklass	IP67
Stickcykler	≥ 100		

Normer

Kontaktton Norm	IEC 61076-2-101	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		

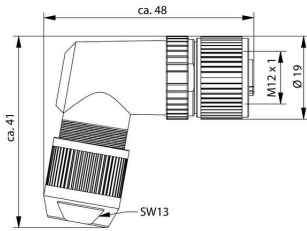
SAIBWP-M-4A-4/8-M12

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

www.weidmueller.com

Ritningar

Ritning



Polschema



