Datablad

SAIBWS-K-5A-4/6-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.
Skruvanslutningen kan användas i en mängd olika applikationer. Med denna teknologi kan ledaren, alternativt med ändhylsor, kopplas in i anslutningselementen och fästas med en skruv. Den är den klassiska och billigaste anslutningstekniken som även fungerar med flera ledare i en anslutning.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Fältanslutningsbar anslutning, M12
Art.nr.	1962630000
Typ	SAIBWS-K-5A-4/6-M12
GTIN (EAN)	4032248644766
Förp.	1 items

SAIBWS-K-5A-4/6-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 (cURus)	E307231

Mått och vikter

Nettovikt	14.34 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	5	Kodering	A-kodad
Kontaktyta	CuSnZn	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Kapslingsmaterial	PA	Isolationsmotstånd	108 Ω
Kabeldiameter max.	6 mm	Kabeldiameter min.	4 mm
Ledardiameter, max.	0.75 mm²	Ledardiameter, min.	0.14 mm²
Nominell spänning	60 V	Märkström	4 A
Skyddsklass	IP67	Stickcykler	≥ 50
Nedsmutsningsgrad	3	Kontakttyp	Hona
Skärmanslutning	Nej	Material låsring	Plast
Temperaturområde kapsling	-40 … +85 ° C		

Allmänna data

Antal poler	5	Anslutning 1	M12
Anslutning 2	Skruv	Kapslingsmaterial	PA
Anslutningsgänga	M12	Kontaktyta	CuSnZn
Skyddsklass	IP67	Stickcykler	≥ 50

Normer

Kontaktdon Norm	IEC 61076-2-101

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		

SAIBWS-K-5A-4/6-M12

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

www.weidmueller.com

Ritningar

Polschema

