Datablad

SAI-M12-KBC-18/20

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.
Crimpanslutningen kännetecknas av hög funktionell tillförlitlighet. Med den här anslutningstekniken kontaktpressas ledaren på kontakten och griper sedan in i kontakthållaren. Anslutningen mellan ledaren och crimpen är vibrationssäker och har långvarig stabilitet.
Crimpkontakter ska beställas separat.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Kontakt
Art.nr.	2664860000
Typ	SAI-M12-KBC-18/20
GTIN (EAN)	4050118755206
Förp.	100 items

SAI-M12-KBC-18/20

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse

Mått och vikter

Nettovikt	0.27 g

Miljöverenstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

Antal poler	4	Kontaktyta	förgylld
Anslutningsarea	AWG 18 - AWG 20	Anslutningstyp	Crimpanslutning
Kontaktmaterial	Kopparlegering	Märkström	7 A
Stickcykler	≥ 250	Nedsmutsningsgrad	3
Kontakttyp	Hona	Anslutningsarea max.	0.82 mm²
Anslutningsarea min.	0.52 mm²		

Allmänna data

Antal poler	4	Anslutning 1	M12 Contact
Anslutning 2	Crimp	Kontaktmaterial	Kopparlegering
Kontaktyta	förgylld	Ledararea, fintrådig, min.	0.52 mm²
Ledaranslutningsarea, flertrådig, max.	0.82 mm²	Ledardiameter, entrådig min.	0.52 mm²
Ledardiameter, entrådig max.	0.82 mm²	Stickcykler	≥ 250

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

SAI-M12-KBC-18/20

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

...för M12



Weidmüller har ett brett utbud av verktyg och tillbehör för givar-/ställdonsledningar.

Allmänna beställningsdata

Typ	SAI-TMCSK	Utförande
Art.nr.	1381690000	Crimpverktyg, 4-Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4050118183870	
Förp.	1 ST	
Typ	SAI-TMC-PD	Utförande
Art.nr.	1381700000	Insats förslutningsverktyg, 4-Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4050118183856	
Förp.	1 ST	