

SAISGZ-V-4D-6/8-M12

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

www.weidmueller.com



M12-Steckverbinder in IP 67 mit Schraub- oder Zugfederanschluss verfügbar

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	freikonfektionierbarer Steckverbinder, M12
Best.-Nr.	1920700001
Art	SAISGZ-V-4D-6/8-M12
GTIN (EAN)	4032248647941
VPE	1 ST

SAISGZ-V-4D-6/8-M12

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Durchmesser	19.6 mm	Nettogewicht	45 g
-------------	---------	--------------	------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	Oea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Polzahl	4	Codierung	D-codiert
Kontaktoberfläche	vergoldet	LED	Nein
Anschlussart	Zugfederanschluss	Gehäusebasismaterial	1.4404/316L
Isolationswiderstand	108 Ω	Kabeldurchmesser, max.	8 mm
Kabeldurchmesser, min.	6 mm	Kontaktmaterial	CuSn
Leiteranschlussquerschnitt, max.	0.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.25 mm ²
Nennspannung	125 V	Nennstrom	4 A
Schutzart	IP67	Steckzyklen	≥ 100
Verschmutzungsgrad	3	Kontaktausführung	Stift
Schirmanschluss	Ja	Material Gewinding	Edelstahl
Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C	Anschlussquerschnitt, max.	0.5 mm ²
Anschlussquerschnitt, min.	0.25 mm ²		

Allgemeine Daten

Polzahl	4	Anschluss 1	M12
Anschluss 2	Tension-clamp	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Gehäusebasismaterial	1.4404/316L	Anschlussgewinde	M12
Kontaktmaterial	CuSn	Kontaktoberfläche	vergoldet
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0.25 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	0.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0.25 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	0.5 mm ²
Schutzart	IP67	Steckzyklen	≥ 100

Elektrische Eigenschaften

Isolationswiderstand	108 Ω	Nennspannung	125 V
----------------------	-------	--------------	-------

Klassifikationen

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		

SAISGZ-V-4D-6/8-M12

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

Zeichnungen

www.weidmueller.com

Polbild

