

SAISW-5/11-1.5**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Ihre Geräte in der Peripherie sollen mit großer Leistung versorgt werden. Mit unsere neuen M12-Steckverbinder sind mehr als 250 V und 2 A problemlos möglich. Die kompakten S- und T-codierten M12-Steckverbinder sind auf die Übertragung von bis zu 630 V AC bzw. 60 V DC und 12 A ausgelegt.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	freikonfektionierbarer Steckverbinder, M12, Stift, gewinkelt
Best.-Nr.	1467680000
Typ	SAISW-5/11-1.5
GTIN (EAN)	4050118273250
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 21. Februar 2023 23:30:08 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

SAISW-5/11-1.5

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 27 g

Temperaturen

Betriebstemperatur, min. -40 °C Betriebstemperatur, max. 85 °C

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Schraubanschluss	Anschlussquerschnitt, max.	1,5 mm ²
Anschlussquerschnitt, min.	0,5 mm ²	Codierung	A
Gehäusebasismaterial	PA	Isolationswiderstand	10 ⁸ Ω
Kabeldurchmesser	8...10 mm (PG11)	Kabeldurchmesser, max.	10 mm
Kabeldurchmesser, min.	8 mm	Kontaktoberfläche	vergoldet
Leiteranschlussquerschnitt, max.	1,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²
Material Gewinding	Zinkdruckguss	Nennspannung	125 V
Nennspannung	125 V (5-polig)/ 60 V (8-polig)	Nennstrom	Kontakt 1-4 8A, Kontakt 5 2A
Polzahl	5	Schirmanschluss	Nein
Schutzart	IP67	Steckzyklen	≥ 100
Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C	Verschmutzungsgrad	3
Verschraubung	PG 11		

Allgemeine Daten

Polzahl	5	Anschluss 1	M12
Anschluss 2	Schraube	Gehäusebasismaterial	PA
Anschlussgewinde	M12	Kontaktmaterial	CuZn
Kontaktoberfläche	vergoldet	Schutzart	IP67
Steckzyklen	≥ 100		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02
ECLASS 11.0	27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1
 SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

SAISW-5/11-1.5

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	Manual
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

SAISW-5/11-1.5

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Polbild

