

SAIB-VSCD-4P/250/7-0B



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Oftmals werden in der heutigen Zeit individuelle Leitungslängen benötigt. Um diesem Anspruch gerecht zu werden, bietet Weidmüller ein breites Portfolio an Steckverbinder zur freien Konfektionierung an.

Im Sondermaschinenbau werden sehr oft frei konfektionierbare Ventilstecker eingesetzt. Die Stecker werden zum Anschluss von Magnetventilen verwendet. Die Ventilstecker sind in allen gängigen Bauformen verfügbar. Das Programm umfasst die Bauformen A, B Industrie, B nach DIN, C Industrie und C nach DIN. Die Ventilstecker sind ohne Beschaltung, drei- und vierpolig verfügbar. Eine entsprechende Flachdichtung liegt bei, welche im verschraubten Zustand IP 65 garantiert.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Ventilsteckverbinder (feldkonfektionierbar), Polz- ahl: 4, Bauform C DIN (8 mm), ohne Beschaltung, 250 V, 0.250.75 mm ²	
BestNr.	<u>1873230000</u>	
Art	SAIB-VSCD-4P/250/7-OB	
GTIN (EAN)	4032248495450	
VPE	1 ST	

Katalogstand / Zeichnungen 1



SAIB-VSCD-4P/250/7-0B



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 12 g

Umweltanforderungen

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

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Polzahl	4	Codierung	Bauform C DIN (8 mm)
Kontaktoberfläche	CuSn	LED	Nein
Anschlussart	Schraubanschluss	Gehäusebasismaterial	PA 6 GF
Isolationswiderstand	108 Ω	Kabeldurchmesser, max.	6 mm
Kabeldurchmesser, min.	4.5 mm	Kontaktmaterial	CuZn
Leiteranschlussquerschnitt, max.	0.75 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.25 mm ²
Nennspannung	250 V	Nennstrom	6 A
Schutzart	IP65, im verschraubten Zustand	Steckzyklen	≤ 50
Verschmutzungsgrad	3	Verschraubung	PG 7
Schirmanschluss	Nein	Schutzbeschaltung	ohne Beschaltung
Temperaturbereich Gehäuse	-25+90 °C	Anschlussquerschnitt, max.	0.75 mm ²
Anschlussquerschnitt, min.	0.25 mm ²		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002062	ETIM 7.0	EC003623
ETIM 8.0	EC003623	ETIM 9.0	EC003623
ETIM 10.0	EC003623	ECLASS 9.0	27-44-01-05
ECLASS 9.1	27-44-01-05	ECLASS 10.0	27-44-01-05
ECLASS 11.0	27-44-01-05	ECLASS 12.0	27-44-01-05
ECLASS 13.0	27-44-01-05	ECLASS 14.0	27-44-01-05
ECLASS 15.0	27-44-01-05		

Erstellungs-Datum 15.11.2025 02:07:34 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen 2



SAIB-VSCD-4P/250/7-0B



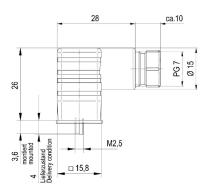
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Polbild

