

SAIB-VSC-3P/250/7-OB**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

Ausführung	Ventilsteckverbinder (feldkonfektionierbar), Polzahl: 3, Bauform C Industrie (9,4 mm), ohne Beschaltung, 250 V, 0.25...0.75 mm ²
Best.-Nr.	1873200000
Art	SAIB-VSC-3P/250/7-OB
GTIN (EAN)	4032248495429
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 19:50:58 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIB-VSC-3P/250/7-OB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	13 g
--------------	------

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Schraubanschluss	Anschlussquerschnitt, max.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt, min.	0,25 mm ²	Codierung	Bauform C Industrie (9,4 mm)
Gehäusebasismaterial	PA 6 GF	Isolationswiderstand	10 ⁸ Ω
Kabeldurchmesser, max.	6 mm	Kabeldurchmesser, min.	4,5 mm
Kontaktmaterial	CuZn	Kontaktoberfläche	CuSn
LED	Nein	Leiteranschlussquerschnitt, max.	0,75 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,25 mm ²	Nennspannung	250 V
Nennstrom	6 A	Polzahl	3
Schirmanschluss	Nein	Schutzart	IP65, im verschraubten Zustand
Schutzbeschaltung	ohne Beschaltung	Steckzyklen	≤ 50
Temperaturbereich Gehäuse	-25...+90 °C	Verschmutzungsgrad	3
Verschraubung	PG 7		

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		

Umweltanforderungen

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

Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform

Downloads

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

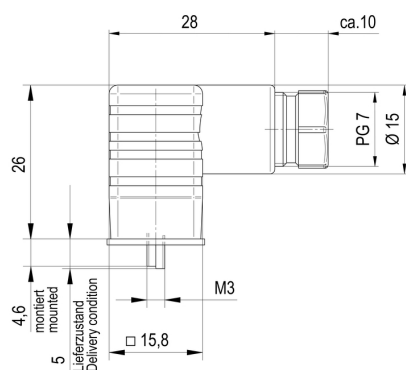
SAIB-VSC-3P/250/7-OB

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Polbild

