

**SAIB-VSA-3P/24/9/LD****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 konfigurierbare 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 A (18 mm), Freilaufdiode, 24 V, 0.34...1.5 mm <sup>2</sup>
Best.-Nr.	<a href="#">1873120000</a>
Art	SAIB-VSA-3P/24/9/LD
GTIN (EAN)	4032248495399
VPE	1 ST

## Technische Daten

## Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

## Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	25 g
--------------	------

## Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

## Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

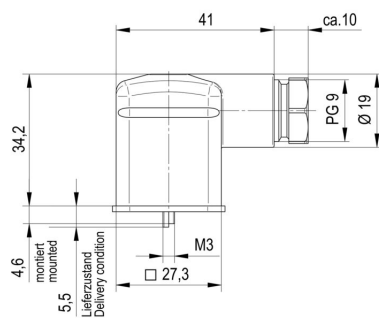
Polzahl	3	Codierung	Bauform A (18 mm)
Kontaktoberfläche	CuSn	LED	Ja
Anschlussart	Schraubanschluss	Gehäusebasismaterial	PA 6 GF
Isolationswiderstand	108 $\Omega$	Kabeldurchmesser, max.	10 mm
Kabeldurchmesser, min.	4.5 mm	Kontaktmaterial	CuZn
Leiteranschlussquerschnitt, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Nennspannung	24 V	Nennstrom	10 A
Schutzart	IP65, IP67, im verschraubten Zustand	Steckzyklen	$\leq 50$
Verschmutzungsgrad	3	Verschraubung	PG 9
Schirmanschluss	Nein	Schutzbeschaltung	Freilaufdiode
Temperaturbereich Gehäuse	-30...+90 °C	Anschlussquerschnitt, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt, min.	0.34 mm <sup>2</sup>		

## Klassifikationen

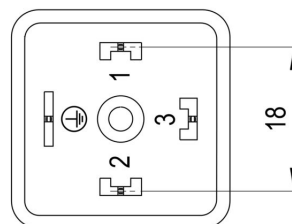
ETIM 8.0	EC003623	ETIM 9.0	EC003623
ETIM 10.0	EC003623	ECLASS 14.0	27-44-01-05
ECLASS 15.0	27-44-01-05		

## Zeichnungen

### Maßzeichnung



### Polbild



### Schaltbild

