

SAIS-ZW-5**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 zum Teil zwei verschiedene Längen von Leitungen benötigt, die auf einen Steckplatz geführt werden. Um die Schwierigkeit zu lösen, bieten wir freikonfektionierbare Stecker und Buchsen mit zwei Kabelabgängen an. Die Miniatur-Zwillingsstecker gibt es mit einem 90°-Abgang und einer geraden Abgangsrichtung. Die gewinkelte Variante lässt sich beliebig in 90°-Schritten schwenken.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	freikonfektionierbarer Steckverbinder, M12, Stift, gerade
Best.-Nr.	9457540000
Typ	SAIS-ZW-5
GTIN (EAN)	4032248143290
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 16. Februar 2023 10:41:48 MEZ

Katalogstand 03.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIS-ZW-5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 30 g

Temperaturen

Betriebstemperatur, min. -25 °C Betriebstemperatur, max. 85 °C

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Schraubanschluss	Anschlussquerschnitt, max.	0,5 mm ²
Anschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²	Codierung	A
Gehäusebasismaterial	PA	Isolationswiderstand	10 ³ Ω
Kabeldurchmesser	1...3 mm, 4...5 mm	Kontaktoberfläche	CuSnZn
Leiteranschlussquerschnitt, max.	0,75 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²
Material Gewinding	Zinkdruckguss	Nennspannung	60 V
Nennspannung	60 V	Nennstrom	4 A
Polzahl	5	Schirmanschluss	Nein
Schutzart	IP67	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+85 °C
Verschmutzungsgrad	3	Verschraubung	PG 7

Allgemeine Daten

Kontaktträgermaterial	PBTP	Polzahl	5
Anschluss 1	M12	Anschluss 2	Schraube
Gehäusebasismaterial	PA	Anschlussgewinde	M12
Kontaktoberfläche	CuSnZn	Schutzart	IP67

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
 UL File Number Search UL Webseite
 Zertifikat-Nr. (cURus) E307231

SAIS-ZW-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