

SAIB-ZW-MT**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
Best.-Nr.	1878490000
Art	SAIB-ZW-MT
GTIN (EAN)	4032248471225
VPE	1 Stück

SAIB-ZW-MT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	36 g
--------------	------

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Schraubanschluss	Codierung	A-codiert
Gehäusebasismaterial	PA	Kontaktausführung	Buchse
Kontaktfläche	CuSnZn	Leiteranschlussquerschnitt, max.	0,75 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²	Material Gewinding	Zinkdruckguss
Nennspannung	36 V	Nennstrom	4 A
Polzahl	5	Schirmanschluss	Nein
Schutzart	IP67	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+85 °C
Verschmutzungsgrad	3		

Allgemeine Daten

Polzahl	5	Anschluss 1	M12
Anschluss 2	Schraube	Gehäusebasismaterial	PA
Anschlussgewinde	M12	Kontaktfläche	CuSnZn
Schutzart	IP67		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-44-01-02	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

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_319230-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E307231

Downloads

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

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 19:56:39 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIB-ZW-MT

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Polbild

