

SAIBWS-P-4S-8/10-M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

Ihre Geräte in der Peripherie sollen mit großer Leistung versorgt werden. Mit unseren neuen M12-Steckverbindern sind mehr als 250 V und 2 A problemlos möglich. Die kompakten A-, K-, L-, S- und T-codierten M12-Steckverbindern sind auf die Übertragung von bis zu 630 V AC bzw. 60 V DC und 12 A ausgelegt.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	freikonfektionierbarer Steckverbinder, M12
Best.-Nr.	1467870000
Art	SAIBWS-P-4S-8/10-M12
GTIN (EAN)	4050118273298
VPE	1 ST

SAIBWS-P-4S-8/10-M12

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cURus) E307231

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 27.5 g

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Polzahl	4	Codierung	S-coded
Kontaktoberfläche	vergoldet	Anschlussart	Schraubanschluss
Gehäusebasismaterial	PA	Isolationswiderstand	108 Ω
Kabeldurchmesser, max.	10 mm	Kabeldurchmesser, min.	8 mm
Kontaktmaterial	CuZn	Leiteranschlussquerschnitt, max.	2.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.14 mm ²	Nennspannung	630 V
Nennstrom	12 A	Schutzart	IP67
Steckzyklen	≥ 100	Verschmutzungsgrad	3
Verschraubung	PG 11	Nennstrom	12 A
Kontaktausführung	Buchse	Schirmanschluss	Nein
Material Gewindering	Zinkdruckguss	Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C
Anschlussquerschnitt, max.	2.5 mm ²	Anschlussquerschnitt, min.	0.14 mm ²

Allgemeine Daten

Polzahl	4	Anschluss 1	M12
Anschluss 2	Schraube	Gehäusebasismaterial	PA
Anschlussgewinde	M12	Kontaktmaterial	CuZn
Kontaktoberfläche	vergoldet	Schutzart	IP67
Steckzyklen	≥ 100		

Normen

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-111

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

SAIBWS-P-4S-8/10-M12

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen**Polbild**