

**SAIB-WDF-4-M20****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Wanddurchführung, Polzahl: 4, Codierung: A-codiert, M12, 250 V
Best.-Nr.	<a href="#">1383050000</a>
Art	SAIB-WDF-4-M20
GTIN (EAN)	4050118185416
VPE	1 ST

## Technische Daten

### Zulassungen

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

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	29.16 g
--------------	---------

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

### Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Polzahl	4	Codierung	A-codiert
Kontaktoberfläche	vergoldet	Anschlussart	Schraubanschluss
Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss	Isolationswiderstand	108 Ω
Kontaktmaterial	CuZn	Leiteranschlussquerschnitt, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Nennspannung	250 V
Nennstrom	8 A	Schutzart	IP67
Steckzyklen	≥ 100	Verschmutzungsgrad	3
Verschraubung	M 20	Nennstrom	Kontakt 1-4 8A, Kontakt 5 2A, 2 A (8-polig)
Schirmanschluss	Nein	Material Gewinding	Zinkdruckguss
Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 ° C		

### Technische Daten Allgemein

Polzahl	4	Codierung	A-codiert
Anschlussgewinde	M12	Kontaktoberfläche	vergoldet
Anschlussart	Schraubanschluss	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Isolationswiderstand	108 Ω	Kontaktmaterial	CuZn
Nennspannung	250 V	Nennstrom	8 A
Schutzart	IP67	Steckzyklen	≥ 100
Verschmutzungsgrad	3	Verschraubung	M 20
Material Gewinding	Zinkdruckguss	Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 ° C

### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC002925	ETIM 9.0	EC002925
ETIM 10.0	EC002925	ECLASS 14.0	27-44-01-06
ECLASS 15.0	27-44-01-06		

**Zeichnungen**

**Polbild**

