

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 unsere neuen M12-Steckverbinder sind mehr als 250 V und 2 A problemlos möglich. Die kompakten 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, M12, 250 V
Best.-Nr.	1383050000
Typ	SAIB-WDF-4-M20
GTIN (EAN)	4050118185416
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 1. April 2021 10:46:43 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIB-WDF-4-M20

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 29,16 g

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Schraubanschluss	Anschlussquerschnitt, max.	1,5 mm ²
Anschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²	Codierung	A
Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss	Isolationswiderstand	10 ⁸ Ω
Kontaktoberfläche	vergoldet	Leiteranschlussquerschnitt, max.	1,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²	Material Gewinding	Zinkdruckguss
Nennspannung	250 V	Nennspannung	250 V (4-polig) / 60V (5-polig), 60 V (8-polig) / 30 V (12-polig)
Nennstrom	8 A	Nennstrom	8 A
Polzahl	4	Schirmanschluss	Nein
Schutzart	IP67	Steckzyklen	≥ 100
Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C	Verschmutzungsgrad	3
Verschraubung	M 20		

Technische Daten Allgemein

Anschlussart	Schraubanschluss	Anschlussgewinde	M12
Codierung	A	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Isolationswiderstand	10 ⁸ Ω	Kontaktmaterial	CuZn
Kontaktoberfläche	vergoldet	Material Gewinding	Zinkdruckguss
Nennspannung	250 V	Nennstrom	8 A
Polzahl	4	Schutzart	IP67
Steckzyklen	≥ 100	Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C
Verschmutzungsgrad	3	Verschraubung	M 20

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002925	ETIM 7.0	EC002925
ECLASS 9.0	27-44-01-06	ECLASS 9.1	27-44-01-06
ECLASS 10.0	27-44-01-06	ECLASS 11.0	27-44-01-06

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Downloads

Engineering-Daten [STEP](#)

SAIB-WDF-4-M20

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Polbild

