

SAIE-M12B-4-0.2U P9 .75**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	Einbaustecker, M12, Buchse, gerade, PG 9, Polzahl: 4, Frontmontage
Best.-Nr.	1353780000
Typ	SAIE-M12B-4-0.2U P9 .75
GTIN (EAN)	4050118156539
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 1. April 2021 08:58:59 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIE-M12B-4-0.2U P9 .75

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 22 g

Umweltanforderungen

REACH SVHC Terphenyl, hydrogenated
61788-32-7, 4,4'-
isopropylidenediphenol
80-05-7

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Codierung	A	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Kontaktoberfläche	vergoldet	Nennspannung	250 V
Nennspannung	250 V (3-und 4-polig) / 60 V (5-polig)	Nennstrom	8 A
Nennstrom	Kontakt 1-4 8A, Kontakt 5 2A	Polzahl	4
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	Steckzyklen	≥ 100
Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C	Verschraubung	PG 9

Normen

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-101

Allgemeine Daten

Aderquerschnitt	AWG 18	Anschlussgewinde	M12
Codierung	A	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Kontaktoberfläche	vergoldet	Leiteraußendurchmesser	-
Litzen-/Kabellänge	0,2 m	Montageart	Frontmontage
Montagegewinde	PG 9	Nennspannung	250 V
Nennspannung	250 V (3-und 4-polig) / 60 V (5-polig)	Nennstrom	8 A
Nennstrom	Kontakt 1-4 8A, Kontakt 5 2A	Polzahl	4
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	Steckzyklen	≥ 100
Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C	Verschraubung	PG 9

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003570
ECLASS 9.0	27-44-01-03	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-03	ECLASS 11.0	27-44-01-03

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Erstellungs-Datum 1. April 2021 08:58:59 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIE-M12B-4-0.2U P9 .75

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Polbild

