

SAIE-M12B-5B-0.5U-M16**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Für den geräteseitigen Anschluss werden im Bereich der Sensor-Aktorverkabelung verschiedene Einbausteckverbinder benötigt. Diese sind in den Varianten M12, M8 und natürlich auch M5 verfügbar.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Einbaustecker, M12, Buchse, gerade, Montagegewinde: M 16 x 1,5, Polzahl: 5, Litzen-/Kabellänge:
Best.-Nr.	2434700000
Typ	SAIE-M12B-5B-0.5U-M16
GTIN (EAN)	4050118446524
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 29. Mai 2024 11:45:13 MESZ

Katalogstand 18.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIE-M12B-5B-0.5U-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 30 g

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Codierung	B-codiert	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Kontaktoberfläche	vergoldet	Nennspannung	60 V
Nennstrom	4 A	Polzahl	5
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	Temperaturbereich Gehäuse	-30...+90 °C

Normen

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-101

Allgemeine Daten

Anschlussgewinde	M12	Codierung	B-codiert
Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss	Kontaktoberfläche	vergoldet
Leiteraußendurchmesser	-	Montageart	Frontmontage
Montagegewinde	M 16 x 1,5	Nennspannung	60 V
Nennspannung	250 V (4-polig)/ 125 V (5-polig)/ 60 V (8-polig)	Nennstrom	4 A
Polzahl	5	Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Temperaturbereich Gehäuse	-30...+90 °C		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003570
ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-44-01-03	ECLASS 13.0	27-44-01-03

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1
SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform
UL File Number Search UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus) E307231

Downloads

Engineering-Daten [CAD data – STEP](#)
Kataloge [Catalogues in PDF-format](#)
Broschüren [FL FIELDWIRING EN](#)

Erstellungs-Datum 29. Mai 2024 11:45:13 MESZ

Katalogstand 18.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

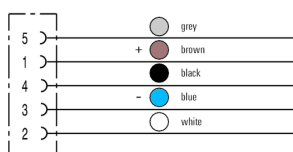
SAIE-M12B-5B-0.5U-M16

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild



Polbild

