SAIS-M23-19P-AN-1,0M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com





Sensor-/Aktor-Leitungen werden zur Verdrahtung von Sensoren und Aktoren und zum Übertragen von Daten bzw. Leistung in verschiedenen Applikationen eingesetzt. Die angespritzte Leitung bietet eine ab Werk angeschlossene und getestete Verbindung des Steckverbinders zum Kabel an. Die Leitungen können den unterschiedlichsten Bedingungen ausgesetzt werden, wie z.B.: Feuchtigkeit, Staub, Wärme, Kälte, Schock oder Vibration.
Die M23 Leitungen bieten: Hohe Steckhäufigkeit, hohe Stromübertragbarkeit und eine hohe Kontaktdichte bei gleichzeitig geringen Abmaßen.
Haben Sie etwas nicht gefunden oder sind noch Unklarheiten? Sprechen Sie uns an!

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	1818090100
Typ	SAIS-M23-19P-AN-1,0M
Ausführung	Sensor/Aktor-Leitung, Einseitig offen, M23, Polzahl: 19, 1 m, Stift, gewinkelt, Geschirmt: Nein, LED: Nein, Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein
GTIN (EAN)	4032248498246
VPE	1 Stück

SAIS-M23-19P-AN-1,0M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	260 g

Allgemeine Technische Daten

Ausführung	Stift, gewinkelt	Kontaktbuchsendurchmesser	M23
Gehäusebasismaterial	PUR	Material Gewindering	Zinkdruckguss
Schutzart	IP 67	Kontaktoberfläche	vergoldet
LED	Nein	Nennspannung	150 V
Nennstrom	8 A	Isolationswiderstand	10^{12} Ω
Temperaturbereich Gehäuse	-40...+125 °C	Anzugsdrehmoment	M23: 2,5 Nm
Verschmutzungsgrad	2	gebrückt	Nein

Technische Daten Kabel

Polzahl	19	Aderquerschnitt	3 x 0,75 mm² + 16 x 0,34 mm²
Geschirmt	Nein	Isolation	TPM
Farbcodierung	violett, rot, grau, rot / blau, grün, blau, grau / rosa, weiß / grün, weiß / gelb, weiß / grau, schwarz, grün / gelb, gelb / braun, braun / grün, weiß, gelb, rosa, grau / braun, braun	Mantelmaterial	PUR
Mantelfarbe	schwarz	Außendurchmesser	9,1 ± 0,3 mm
Kabellänge	1 m	Temperaturbereich, bewegt, min.	-5 °C
Temperaturbereich, bewegt, max.	80 °C	Temperaturbereich, fest verlegt, min.	-40 °C
Temperaturbereich, fest verlegt, max.	80 °C	Halogene	Nein
Schleppkettentauglichkeit	Ja	Torsionsfestigkeit	0 °/m
Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser	Biegezyklen	2 Mio
Schweißperlenfest	Nein		

Klassifikationen

ETIM 2.0	EC000304	ETIM 3.0	EC001855
UNSPSC	26-12-16-13	eClass 4.1	27-06-00-00
eClass 5.1	27-06-91-90	eClass 6.0	27-06-91-90
eClass 7.0	27-06-91-90		

Zulassungen

Zulassungen