

### SAIL-M8BW-3-10U0.14

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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.

Genau an diesem Punkt haben unsere Entwickler angesetzt und eine Vielzahl von unterschiedlichen M8 und M12 Sensor-/Aktor-Leitungen entworfen, bei der auch Sie sicher genau das finden, was Sie für Ihre Applikation benötigen.

Haben Sie etwas nicht gefunden oder sind noch Unklarheiten? Sprechen Sie uns an!

#### Allgemeine Bestelldaten

Sensor/Aktor-Leitung, Einseitig offen, M8, Polzahl:
3, 10 m, Buchse, gewinkelt, Geschirmt: Nein, LED:
Nein, Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein
<u>1074471000</u>
SAIL-M8BW-3-10U0.14
4032248833696
1 Stück



## **SAIL-M8BW-3-10U0.14**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

Nettogewicht	237 a

#### Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## **Allgemeine Technische Daten**

Anschlussgewinde	M8	Anzugsdrehmoment	M8: 0,5 - 0,6 Nm
Ausführung	Buchse, gewinkelt	Codierung	keine
Isolationswiderstand	10 <sup>8</sup> Ω	LED	Nein
Nennspannung	250 V	Nennstrom	1,5 A
Schutzart	IP67	Temperaturbereich Gehäuse	-25+80 °C
gebrückt	Nein		

#### **Technische Daten Kabel**

Aderquerschnitt	0,14 mm <sup>2</sup>	Farbcodierung	braun, blau, schwarz
Flammwidrigkeit	Ja	Geschirmt	Nein
Halogene	Nein	Hydrolyse- und mikrobenbeständig	Ja
Kabellänge	10 m	Konfigurierbare Kabellänge	Nein
Mantelfarbe	schwarz	Mantelmaterial	PUR
Polzahl	3	Torsionsfestigkeit	180 °/m
Ölbeständigkeit	Ja		

#### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-11	ECLASS 9.1	27-06-03-11
ECLASS 10.0	27-06-03-11	ECLASS 11.0	27-06-03-11

#### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

## **Downloads**

Engineering-Daten <u>EPLAN, WSCAD</u>



## SAIL-M8BW-3-10U0.14

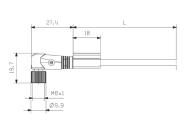
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Zeichnungen

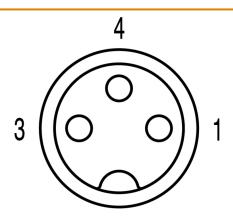
## Maßzeichnung



Angled socket

#### Angled socke

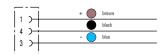
### Polbild



Socket

## Das ideale Werkzeug, der Drehmoment-Screwty®

## Schaltbild





Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F