

SAIH-SLL-3X0,75-8X0,34-100**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Weidmüller bietet entsprechende Sammelleitungen für die individuelle Konfektionierung an. Alle Sammelleitungen sind schleppketteltauglich und in Meterware zu bekommen. Die Farbbelegung der Leitungen entsprechen dem Standard im Maschinenbau. Die Anschlusshauben der M12 Verteiler beinhalten immer die gleichen Klemmenanschlüsse, somit benötigt man nur eine Kabelvariante.

Vorteile der Sammelleitung als Meterware:

- Sonderlängen der Sammelleitung
- Keine Reststücke der Leitung
- Keine Lagerplätze für verschiedene Kabellängen
- Auch in gewünschten Längen lieferbar.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Sensor/Aktor-Leitung, Polzahl: 11, 100 m, Geschirmt: Nein, LED: Nein, Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein
Best.-Nr.	2764930000
Art	SAIH-SLL-3X0,75-8X0,34-100
GTIN (EAN)	4064675031178
VPE	1 Stück
Verpackung	auf Kunststofftrommel

Erstellungs-Datum 3. Juni 2024 21:58:55 MESZ

Katalogstand 01.06.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIH-SLL-3X0,75-8X0,34-100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	85,96 g
--------------	---------

Technische Daten Kabel

Aderquerschnitt (Print/Online)	3 x 0,75 mm ² + 8 x 0,34 mm ²	
Anzahl der Adern	11	
Außendurchmesser	7.7 mm ± 0.3 mm	
Beschleunigung	5 m/s ²	
Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser	
Biegeradius, min., fest verlegt	5 x Kabeldurchmesser	
Biegezyklen	2 Mio	
Farbcodierung	weiß, grün, gelb, grau, rosa, rot, schwarz, violett, blau, braun, grün / gelb	
Farbcodierung (Leiterquerschnitt)	Leiterquerschnitt	3 x 0.75 mm ²
	Farbcodierung	blau
	Leiterquerschnitt	8 x 0.34 mm ²
	Farbcodierung	weiß
Geschirmt	Nein	
Geschwindigkeit	200 m/s	
Halogene	Nein	
Isolation	TPM	
Kabellänge	100 m	
Mantel nach UL AWM style	21198 (80 °C / 300 V)	
Mantelfarbe	schwarz	
Mantelmaterial	PUR	
Polzahl	11	
Schleppkettentauglichkeit	Ja	
Schweißfunkenbeständigkeit	Nein	
Schweißperlenfest	Nein	
Temperaturbereich, bewegt	-25...80 °C	
Temperaturbereich, fest verlegt	-50...80 °C	
Torsionsfestigkeit	0 °/m	
Ölbeständigkeit	Ja	

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001578	ETIM 7.0	EC003250
ETIM 8.0	EC003250	ETIM 9.0	EC003250
ECLASS 9.0	27-06-20-11	ECLASS 9.1	27-06-90-90
ECLASS 10.0	27-06-01-06	ECLASS 11.0	27-06-01-06
ECLASS 12.0	27-06-01-06	ECLASS 13.0	27-06-01-06

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Downloads

Kataloge	Catalogues in PDF-format
----------	--

Erstellungs-Datum 3. Juni 2024 21:58:55 MESZ

Katalogstand 01.06.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIH-SLL-3X0,75-8X0,34-100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

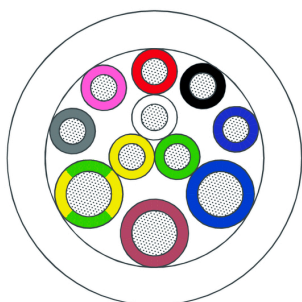
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Detailzeichnung



$3 \times 0,75 \text{ mm}^2 + 8 \times 0,34 \text{ mm}^2$

SAIH-SLL-3X0,75-8X0,34-100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Screwty für M23 umspritzte Leitungen und freikonfektionierbare Steckverbinder



Der Screwty® Aufsatz ist sowohl für freikonfektionierbare M23 Rundsteckverbinder, als auch für umspritzte M23 Rundsteckverbinder, mit einem Außenmaß der Rändelmutter von $26,2 \pm 0,3$ mm, geeignet. Das Anzugsdrehmoment liegt bei 2-2,5 Nm.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SCREWTY M23	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	1981560000	Verschraubungswerkzeug Aufsatz für M23-Leitungen und -	Kunststoffbeutel
GTIN (EAN)	4032248677702	Steckverbinder	
VPE	1 Stück		

Verschraubungswerkzeug Screwty® Drehmoment



Das ideale Werkzeug für alle Fälle

Screwty® ist das ideale und universelle Werkzeug zum Verschrauben aller gängigen Sensor- und Aktor-Leitungen. Mit dem Screwty® sind auch schwer zugängliche Rundsteckverbindungen gut erreichbar. Ohne großen Kraft aufwand, nur durch einfaches Drehen lassen sich Steckverbinder ganz leicht lösen und festschrauben. Der Screwty® passt für die meisten Leitungen und Steckverbinder auch anderer Anbieter (über 90 %) und ist damit weltweit einsetzbar und einzigartig. Der Screwty® besteht aus einem Handgriff mit einem handelsüblichen 1/4-Zoll-Anschluss. Damit kann er für alle Größen verwendet werden: für M12- und M8-Rundsteckverbinder, für die Varianten der freikonfektionierbaren Stecker und Buchsen M12F und M8F, sowie alle M23 Stecker und Buchsen.

Allgemeine Bestelldaten

Art	1/4" HANDGRIFF	Ausführung
Best.-Nr.	4294820000	Verschraubungswerkzeug
GTIN (EAN)	4032248478279	
VPE	1 Stück	