

SAIH-SLL-5X0,75-16X0,34-500**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 Anschlusskappen 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: 21, 500 m, Geschirmt: Nein, Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein
Best.-Nr.	2764980000
Art	SAIH-SLL-5X0,75-16X0,34-500
GTIN (EAN)	4064675031260
VPE	1 ST
Verpackung	auf Sperrholztrommel

SAIH-SLL-5X0,75-16X0,34-500

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 168.8 g

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme
 REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

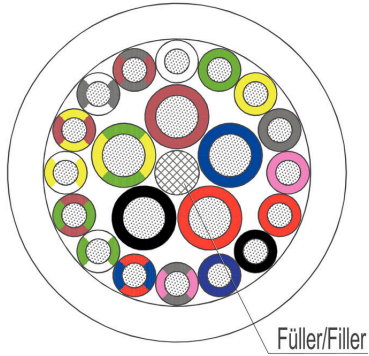
Technische Daten Kabel

Kabellänge	500 m	Mantelfarbe	schwarz
Ölbeständigkeit	Yes	Schleppkettentauglichkeit	Ja
Anzahl der Adern	21	Geschirmt	Nein
Halogene	Nein	Beschleunigung	5 m/s ²
Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser	Biegeradius, min., fest verlegt	5 x Kabeldurchmesser
Biegezyklen	2 Mio	Aderquerschnitt (Print/Online)	5 x 0,75 mm ² + 16 x 0,34 mm ²
Geschwindigkeit	200 m/s	Mantelmaterial	PUR
Mantel nach UL AWM style	21198 (80 °C / 300 V)	Ader nach UL AWM style	10493 (80 °C / 300 V)
Schweißfunkenbeständigkeit	Nein	Torsionsfestigkeit	0 °/m
Temperaturbereich, fest verlegt	-40...80 °C	Schweißperlenfest	Nein
Temperaturbereich, bewegt	-25...80 °C	Polzahl	21
Außendurchmesser	9.5 mm ± 0.3 mm		

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC003250	ETIM 9.0	EC003250
ETIM 10.0	EC003250	ECLASS 14.0	27-06-01-06
ECLASS 15.0	27-06-01-06		

Detailzeichnung



5 x 0,75 mm² + 16 x 0,34 mm²

SAIH-SLL-5X0,75-16X0,34-500

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Screwty for M23 moulded cables and customisable connectors



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
Best.-Nr.	1981560000	Verschraubungswerkzeug Aufsatz für M23-Leitungen und -
GTIN (EAN)	4032248677702	Steckverbinder
VPE	1 ST	

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 Kraftaufwand, 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 ST	