

SAIH-SLL-3X0.75-16X0.34-500**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

Weidmüller bietet entsprechende Sammelleitungen für die individuelle Konfektionierung an. Alle Sammelleitungen sind schleppkettauglich 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: 19, 500 m, Geschirmt: Nein, LED: Nein, Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein
Best.-Nr.	2764960000
Art	SAIH-SLL-3X0.75-16X0.34-500
GTIN (EAN)	4064675031253
VPE	1 ST
Verpackung	auf Sperrholztrommel

SAIH-SLL-3X0.75-16X0.34-500

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 63.37 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	19
Geschirmt	Nein
Halogene	Nein
Isolation	TPM
Beschleunigung	5 m/s ²
Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser
Biegeradius, min., fest verlegt	5 x Kabeldurchmesser
Biegezyklen	2 Mio
Aderquerschnitt (Print/Online)	3 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
Farbcodierung	violett, rot, grau, rot / blau, grün, blau, grau / rosa, weiß / grün, weiß / gelb, weiß / grau, schwarz, grün / gelb, braun, gelb / braun, braun / grün, weiß, gelb, rosa, grau / braun
Torsionsfestigkeit	0 °m
Temperaturbereich, fest verlegt	-50..80 °C
Schweißperlenfest	Nein
Temperaturbereich, bewegt	-25..80 °C
Polzahl	19
Außendurchmesser	9.1 mm ± 0.3 mm
Farbcodierung (Leiterquerschnitt)	Leiterquerschnitt 3 x 0.75 mm ² Farbcodierung braun Leiterquerschnitt 16 x 0.34 mm ² Farbcodierung gelb-braun

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		

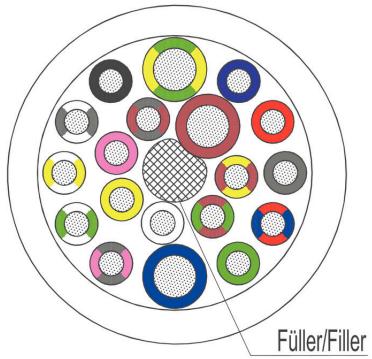
SAIH-SLL-3X0.75-16X0.34-500

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Detailzeichnung



3 x 0,75 mm² + 16 x 0,34 mm²

SAIH-SLL-3X0.75-16X0.34-500

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

www.weidmueller.com

Zubehör**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 Bestell Daten

Art	SCREWTY M23	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1981560000	Cable gland tool adapter for M23 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248677702	
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 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 Bestell Daten

Art	1/4" HANDGRIFF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	4294820000	Bolting tool
GTIN (EAN)	4032248478279	
VPE	1 ST	