

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

Erstellungs-Datum 2. Mai 2024 22:36:57 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	168,8 g
--------------	---------

Technische Daten Kabel

Ader nach UL AWM style	10493 (80 °C / 300 V)	Aderquerschnitt (Print/Online)	5 x 0,75 mm ² + 16 x 0,34 mm ²
Anzahl der Adern	21	Außendurchmesser	9.5 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	braun, blau, rot, schwarz, grün / gelb, weiß, grün, gelb, grau, rosa, violett, grau / rosa, rot / blau, weiß / grün, braun / grün, weiß / gelb, gelb / braun, weiß / grau, grau / braun	Geschirmt	Nein
Geschwindigkeit	200 m/s	Halogene	Nein
Isolation	TPM	Kabellänge	500 m
Mantel nach UL AWM style	21198 (80 °C / 300 V)	Mantelfarbe	schwarz
Mantelmaterial	PUR	Polzahl	21
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	EC000830	ETIM 7.0	EC003249
ETIM 8.0	EC003249	ETIM 9.0	EC003249
ECLASS 9.0	27-06-18-05	ECLASS 9.1	27-06-90-90
ECLASS 10.0	27-06-18-01	ECLASS 11.0	27-06-18-01
ECLASS 12.0	27-06-18-01	ECLASS 13.0	27-06-18-01

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Downloads

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

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

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

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

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

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