

Teilbare Schlauchverschraubung und Gegenmutter

Typ SVT & GMT

 Deutsch

Die teilbare Schlauchverschraubung SVT und die teilbare Gegenmutter GMT werden aus modifiziertem Polyamid 6 gefertigt. Sie werden überall dort eingesetzt wo vorkonfektionierte Leitungen zum Einsatz kommen die durch einen Kabelschuttschlauch geschützt werden oder wo Kabelschuttschläuche nachträglich montiert werden müssen. Die SVT eignet sich ideal zur Anbindung an unsere teilbaren Kabelschuttschläuche EWT und alle anderen Murrflex-Schläuche mit Standardwellung.

Die besonderen Vorteile der Schlauchverschraubung mit separat bestellbarer Gegenmutter sind:

- Nachträgliche Installationen oder Reparaturen
- Sehr gute Systemausreißfestigkeit
- Kompakte Bauweise
- Einfache Montage und Demontage

Spezifikation

Germanischer Lloyd Type Approval

Hinged fitting and locknut

Type SVT & GMT

  English

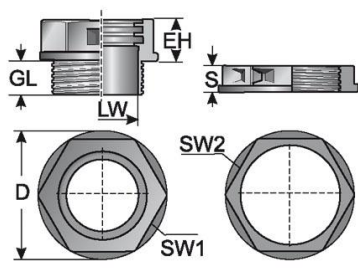
The hinged conduit fitting SVT and the hinged locknut GMT are produced of special modified polyamide 6. These products are especially used everywhere pre-assembled cables are applied in combination with a cable protection conduit resp. if cable protection conduits have to be retrofitted. The hinged fitting SVT is suitable for our "Split-Flex" conduits EWT as well as for all other "Murrflex" cable protection conduits with standard corrugation.

Listed below are the special advantages of the hinged fitting and the separately available to order locknut:

- retrofitting and repairing
- very good system pull-out resistance
- compact construction
- easy assembly and disassembly

specification

Germanischer Lloyd Type Approval

		SVT M40x1,5/29 SVT = Teilbare Verschraubung hinged fitting M40x1,5 = Anschlussgewinde connecting thread 29 = Schlauchgröße Pg / conduit size Pg
		GMT M40x1,5 GMT = Teilbare Gegenmutter hinged locknut M40x1,5 = Anschlussgewinde connecting thread

Schlauchverschraubung SVT / conduit fitting SVT

Bezeichnung	Artikel-nummer	Gewindegröße	Schlauchgröße	Abmaße in mm					Gewicht	VPE
	schwarz			EH	GL	LW	D	SW1	g/Stk	Stück
description	part number	thread size	conduit size	dimensions in mm					weight	packing unit
	black			EH	GL	LW	D	SW1	g/pc	pieces
SVT M16x1,5/11	83651258	M16x1,5	M16/P11	15	15	11	30	26	9	50
SVT M20x1,5/11	83651260	M20x1,5	M16/P11	15	15	15	30	26	9	50
SVT M20x1,5/16	83651262	M20x1,5	M20/P16	15	15	15	32	28	9	50

Murrplastik Systemtechnik GmbH - Fabrikstraße 10 - 71570 Oppenweiler - Germany -

Tel. +49 (0)7191 482-0 - www.murrplastik.de - info@murrplastik.de

Zuständig/ Responsible: PM-SUV

- Änderungen vorbehalten -

- Subject to alterations -


Stand/Status: Juli 2012


8912833105

Seite/Page 1 von/of 3

Teilbare Schlauchverschraubung und Gegenmutter

Typ SVT & GMT

Hinged fitting and lock nut

Type SVT & GMT

Schlauchverschraubung SVT / conduit fitting SVT

Bezeichnung	Artikelnummer	Gewindegröße	Schlauchgröße	Abmaße in mm					Gewicht	VPE
	schwarz			EH	GL	LW	D	SW1	g/Stk	Stück
description	part number	thread size	conduit size	dimensions in mm					weight	packing unit
	black			EH	GL	LW	D	SW1	g/pc	pieces
SVT M25x1,5/16	83651264	M25x1,5	M20/P16	15	15	21	32	28	8	50
SVT M25x1,5/21	83651266	M25x1,5	M25/P21	20	15	21	40	36	13	50
SVT M32x1,5/21	83651268	M32x1,5	M25/P21	20	15	27	40	36	14	50
SVT M32x1,5/29	83651270	M32x1,5	M32/P29	20	15	27	50	46	24	25
SVT M32x1,5/36	83651272	M32x1,5	M40/P36	20	15	27	62	55	33	25
SVT M40x1,5/29	83651274	M40x1,5	M32/P29	20	15	35	50	46	23	25
SVT M40x1,5/36	83651276	M40x1,5	M40/P36	20	15	35	62	55	33	25
SVT M50x1,5/36	83651278	M50x1,5	M40/P36	20	20	44	62	55	35	25
SVT M50x1,5/48	83651280	M50x1,5	M50/P48	25	20	44	72	65	48	10
SVT M63x1,5/48	83651282	M63x1,5	M50/P48	25	20	57	72	65	49	10

Gegenmutter GMT / locknut GMT

Bezeichnung	Artikelnummer	Gewindegröße	Abmaße in mm			Gewicht	VPE
	schwarz		S	SW2	Ø max.	g/Stk	Stück
description	part number	thread size	dimensions in mm			weight	packing unit
	black		S	SW2	Ø max.	g/pc	pieces
GMT M16x1,5	83651454	M16x1,5	10	26	31	5	50
GMT M20x1,5	83651456	M20x1,5	10	26	31	3	50
GMT M25x1,5	83651458	M25x1,5	10	28	33	3	50
GMT M32x1,5	83651460	M32x1,5	10	36	43	5	25
GMT M40x1,5	83651462	M40x1,5	12	46	53	9	25
GMT M50x1,5	83651464	M50x1,5	12	56	63	10	10
GMT M63x1,5	83651466	M63x1,5	12	71	80	17	10

Murrplastik Systemtechnik GmbH - Fabrikstraße 10 - 71570 Oppenweiler - Germany -

Tel. +49 (0)7191 482-0 - www.murrplastik.de - info@murrplastik.de

Zuständig/ Responsible: PM-SUV

- Änderungen vorbehalten -

- Subject to alterations -


Stand/Status: Juli 2012


8912833105

Seite/Page 2 von/of 3

Teilbare Schlauchverschraubung und Gegenmutter

Typ SVT & GMT

Hinged fitting and lock nut

Type SVT & GMT

Eigenschaften		Einheit	Wert	Prüfmethode
Thermische Eigenschaften	thermal characteristics			
• Temperaturbereich	• temperature range	°C	-40...+110	
• Kurzzeitig	• short term	°C	+140	
System Eigenschaften	thermal characteristics			
• Dichtheit	• water-proof	IP	50	EN 60529
Brandeigenschaften	flame characteristics			
• Halogen-, phosphor- und cadmiumfrei	• free of halogen, phosphor and cadmium		Ja / Yes	DIN 53474
• Flammklasse	• flame class		V0	UL94
Chemische Beständigkeit	chemical resistance			
Beständigkeit gegen schwache Säuren und Laugen, Kraftstoffe, Alkohole, mineralische Schmierstoffe	resistance to light acids, light bases, gasoline, alcohols, mineral lubricants			

Die vorliegenden Daten sind mit größter Sorgfalt nach heutigem Kenntnisstand ermittelt und geprüft, sind jedoch ohne Verbindlichkeit. Technische Änderungen hinsichtlich der Daten behalten wir uns vor. Der Kunde wird damit nicht von der Eingangskontrolle entbunden. Die Eignung des Murrplastik-Produkts auf eine spezifische Anwendung muss vom Benutzer selbst überprüft werden. Bei unsachgemäßer Anwendung oder der Kombination mit Fremdprodukten eines Murrplastik-Produktes erlischt jegliche Haftung.

The present values correspond to our actual knowledge and include no liability. Technological changes without notice. This document does not release the customer from carrying out a vendor inspection control. Users of Murrplastik products should make their own evaluation to determine the suitability of each such product for the specific application. If Murrplastik products improper used or are used in conjunction with non Murrplastik products, all product liability will be rejected.