

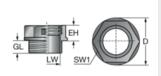
# Typ SVT





Die teilbare Schlauchverschraubung wird aus speziell modifiziertem Polyamid 6 gefertigt. Das Material ist selbstverlöschend, halogen-, phosphor- und cadmiumfrei. Die Verschraubungen kommen zum Einsatz, wenn mit vorkonfektionierten Leitungen bestückte Kabelschutzschläuche befestigt werden müssen oder Kabelschutzschläuche nachträglich montiert werden müssen. Die SVT eignet sich ideal zur Anbindung an unsere teilbaren Kabelschutzschläuche EWT und alle anderen Murrflex-Kabelschutzschläuche mit Standardwellung. Die besonderen Vorteile der Schlauchverschraubung SVT sind:

- Nachträgliche Installationen oder Reparaturen
- Ausgezeichnet mit der teilbaren Gegenmutter GMT anwendbar
- Sehr gute Systemausreißfestigkeit
- Kompakte Bauweise
- Einfache Montage und Demontage





## Informationen, Konformitäten und Zulassungen











Artikel	Bestell- Nr.	Farbe	UV	Anschlussgewi	iPassend für Murrflex EW	D mm	GL mm	EH mm	LW mm	SW mm	VPE St.
SVT M16x1,5/11	83651258	Schwarz	✓	M16x1,5	M16/P11	30	15	15	11	26	50
SVT M20x1,5/11	83651260	Schwarz	✓	M20x1,5	M16/P11	30	15	15	15	26	50
SVT M20x1,5/16	83651262	Schwarz	✓	M20x1,5	M20/P16	32	15	15	15	28	50
SVT M25x1,5/16	83651264	Schwarz	✓	M25x1,5	M20/P16	32	15	15	21	28	50
SVT M25x1,5/21	83651266	Schwarz	✓	M25x1,5	M25/P21	40	15	20	21	36	50
SVT M32x1,5/21	83651268	Schwarz	✓	M32x1,5	M25/P21	40	15	20	27	36	50
SVT M32x1,5/29	83651270	Schwarz	✓	M32x1,5	M32/P29	50	15	20	27	46	25
SVT M32x1,5/36	83651272	Schwarz	✓	M32x1,5	M40/P36	62	15	20	27	55	25
SVT M40x1,5/29	83651274	Schwarz	✓	M40x1,5	M32/P29	50	15	20	35	46	25
SVT M40x1,5/36	83651276	Schwarz	✓	M40x1,5	M40/P36	62	15	20	35	55	25
SVT M50x1,5/36	83651278	Schwarz	✓	M50x1,5	M40/P36	62	20	20	44	55	25
SVT M50x1,5/48	83651280	Schwarz	✓	M50x1,5	M50/P48	72	20	25	44	65	10
SVT M63x1,5/48	83651282	Schwarz	✓	M63x1,5	M50/P48	72	20	25	57	65	10

© Murrplastik Systemtechnik GmbH • 1 Stand 2025-08-22 - 184148



# Typ SVT

## Materialeigenschaften



UL-gelistetes Material mod. Polyamid PA 6 mod. Polyamid PA 6



## Thermische Eigenschaften



Temperatur / Temperaturbereich

-40 °C – 110 °C / kurzzeitig: 140 °C

#### Schutzklasse



Schutzklasse

IP50

# Brandeigenschaften



Brandklasse

nach UL94: V0 selbstverlöschend



Brandeigenschaften nach EN 45545-2

C.I.T. R22 / R23 HL3 :0,58 NF X 70-100-1/-2 600  $^{\circ}$ C (1112  $^{\circ}$ F) LOI R22 / R23 HL3 :≥ 32 % ISO 4589-2 Ds (max.) R22 / R23 HL3:57 ISO 5659-2 (25 KW/m²)



Brandeigenschaften nach NFPA

ASTM E 162 **ASTM E 1354** ASTM E 662 Boeing BSS 7239 Boeing BSS 7242 Bombardier SMP 800-C

# Chemische Beständigkeiten



Beständig gegen:

Alkohole Fette Kraftstoffe Mineralöle

## Technische Informationen



Halogenfrei



# Typ SVT

### Konformität



RoHS (EG Richtlinie 2011/65/EU)

## Zulassungen und Betriebsgenehmigungen



Bahn EU-Zulassung



cURus-Zulassung

### Allgemeine Informationen



Made in Germany