

シリコンワニスガラス編組チューブ SGT-1000-DSG

MYDC-TI-規格 電気絶縁材料

2012年6月11日

品番:SGT-1000-DSG

用途:モーター、変圧器及び各種電気機器の絶縁・機械的保護。

特徴:柔軟性・弾力性、耐熱性及び絶縁耐力に優れた製品です。

UL 絶縁システム取得品、温度定格 180°C UL ファイル NO.E338556

難燃性:UL1441 VW-1 ファイル NO.E257342

環境対応:RoHS (2002/95/EC) 対応

主な特性

項目	特性
耐電圧	SGT-1000-DSG-1 1.5KV
	SGT-2500-DSG-2 2.5KV
	SGT-4000-DSG-3 4.0KV
	SGT-7000-DSG-4 7.0KV
	SGT-10000-DSG-5 10.0KV
低温湾曲性	チューブ表面に割れ、剥離等の生じ無いこと。-10°C 60分

寸法一覧

内径 (mm)	公差 (mm)	肉厚 (mm)				
		DSG-1	DSG-2	DSG-3	DSG-4	DSG-5
0.5~2.5	+0.3 -0.0	0.40±0.12	0.41±0.12	0.41±0.12	0.47±0.12	0.51±0.12
3.0~4.5		0.46±0.13	0.48±0.13	0.51±0.13	0.54±0.13	0.59±0.13
5.0~8.0		0.50±0.15	0.52±0.15	0.55±0.15	0.59±0.15	0.64±0.15
9.0~12.0		0.60±0.18	0.62±0.18	0.66±0.18	0.70±0.18	0.75±0.18
14.0~16.0		0.62±0.18	0.65±0.18	0.80±0.18	0.85±0.18	0.96±0.18
18.0~25.0		0.64±0.18	0.66±0.18	0.82±0.18		
26.0~30.0		0.66±0.18	0.68±0.18			

* 供給可能最大内径 32mm