

热缩管

BSTS/BSTS-FR通用型热缩管

优特点

- 出色的厚壁绝缘与耐磨性能
- 不含胶，可轻易拆除
- 收缩比高达3:1
- 使用FR标号为可燃材料(参见下页上的“订购信息和部件编号”)
- BSTS具有下列机构认证:
 - ABS(美国航运局)
 - Lloyd's(劳氏船级社)
- RoHS认证



应用

BSTS热缩管由耐用的聚合材料制成，具有防潮、抗菌和耐气候性。还具有极佳的电气性能。在绝缘、耐磨损性和应力消除很重要的应用领域中，这种套管非常适用。与密封胶条配合使用时(阻燃型S-1305或非阻燃型S-1278)，它可在非加压应用中形成防水系统。

安装

最低收缩温度	90°C [194°F]
最低完全收缩温度	121°C [250°F]

温度范围

-55°C ~ 110°C [-67°F ~ 230°F]

规格/认证

系列	军用标准	工业标准	瑞侃标准
BSTS	-	-	RW-2017
BSTS-FR	AMS-DTL-23053/15*, 1类和2类**	ASTM D 685, 阻燃型	RW-2017

*以前为MIL-I-23053/15和MIL-DTL-23053/15

**不含涂层要求。要求涂层时，请参考SST-FR

热缩管

BSTS/BSTS-FR通用型热缩管 (续)

尺寸选择

型号	内径		收缩后壁厚**	
	收缩前 最小值	收缩后 最大值	收缩前	收缩后***
BSTS-03	7.62 [0.300]	2.54 [0.100]	0.63 [0.025]	1.78 [0.070]
BSTS-04	10.16 [0.400]	3.81 [0.150]	0.63 [0.025]	1.78 [0.070]
BSTS-07	19.05 [0.750]	5.59 [0.220]	0.76 [0.030]	2.41 [0.095]
BSTS-11	27.94 [1.100]	9.52 [0.375]	1.02 [0.040]	3.05 [0.120]
BSTS-13	33.02 [1.300]	9.52 [0.375]	0.89 [0.035]	3.05 [0.120]
BSTS-15	38.10 [1.500]	12.70 [0.500]	1.27 [0.050]	3.56 [0.140]
BSTS-17	43.18 [1.700]	12.70 [0.500]	1.14 [0.045]	3.56 [0.140]
BSTS-20	50.80 [2.000]	19.05 [0.750]	1.27 [0.050]	3.94 [0.160]
BSTS-27	65.58 [2.700]	22.86 [0.900]	1.27 [0.050]	3.94 [0.160]
BSTS-30	76.20 [3.000]	31.75 [1.250]	1.27 [0.050]	3.94 [0.160]
BSTS-35	88.90 [3.500]	31.75 [1.250]	1.27 [0.050]	3.94 [0.160]
BSTS-40	101.60 [4.000]	44.45 [1.750]	1.27 [0.050]	3.94 [0.160]
BSTS-45	114.30 [4.500]	44.45 [1.750]	1.27 [0.050]	3.94 [0.160]

***如果收缩期间套管复原受到限制，壁厚会小于所列值。

订货资料

颜色	标准色	黑色
	非标准色	白色、黄色、红色和透明色(透明色为非阻燃型)
型号选择	选择收缩后能紧贴物体表面上的最大尺寸 根据要求，可提供特殊订购型号的套管	
标准包装长度	1.2米[4英尺]或7.5米[25英尺]长	
订购举例	见下文	

编号系统

