

热缩管

NTRFR非常柔软、耐用的氯丁人造橡胶套管

优特点

- 低温下仍保持弹性而不裂化
- 出色的耐磨损和物理损坏性质，同时提供崎岖不平应用所需的弹性和应力消除
- 耐受大多数的液体和溶剂，包括航空燃料、地面车辆燃料、润滑油和液压油(参见技术规格RT-511)
- 性能超越 SAE-AMS-DTL-23053 /1类别2的高要求
- 系统20



应用

广泛用于军事和航空航天业电缆线束与导线束上的绝缘、应力消除和防磨损保护。特别适用于要求在高温下接触液体与溶剂的应用。

安装

最低收缩温度	90°C [194°F]
最低完全收缩温度	135°C [275°F]

温度范围

-70°C ~ 121°C [-94°F ~ 250°F]

规格/认证

系列	规格	机构	瑞侃标准
NTRFR	SC-X-15112	AMS 3623	RT-511

产品尺寸规格

产品号	内径 (mm)		壁厚 (mm)
	收缩前	收缩后	收缩后
1/8	3.2 [0.125]	1.6 [0.061]	0.69 ± 0.20 [0.027 ± 0.008]
3/16	4.8 [0.187]	2.5 [0.100]	0.84 ± 0.25 [0.033 ± 0.010]
1/4	6.4 [0.250]	3.6 [0.143]	0.89 ± 0.25 [0.035 ± 0.010]
3/8	9.5 [0.375]	5.5 [0.214]	1.01 ± 0.25 [0.040 ± 0.010]
1/2	12.7 [0.500]	7.3 [0.286]	1.21 ± 0.38 [0.048 ± 0.015]
5/8	15.9 [0.625]	9.1 [0.357]	1.32 ± 0.38 [0.052 ± 0.015]
3/4	19.1 [0.750]	10.9 [0.428]	1.44 ± 0.38 [0.057 ± 0.015]
7/8	22.2 [0.875]	12.7 [0.500]	1.65 ± 0.38 [0.065 ± 0.015]
1	25.4 [1.000]	14.5 [0.570]	1.77 ± 0.51 [0.070 ± 0.020]
1 1/4	31.8 [1.250]	18.1 [0.714]	2.20 ± 0.51 [0.087 ± 0.020]
1 1/2	38.1 [1.500]	21.8 [0.857]	2.41 ± 0.51 [0.095 ± 0.020]
1 3/4	44.5 [1.750]	25.4 [1.000]	2.71 ± 0.51 [0.107 ± 0.020]
2	50.8 [2.000]	29.0 [1.140]	2.79 ± 0.51 [0.110 ± 0.020]
3	76.2 [3.000]	43.4 [1.710]	3.17 ± 0.51 [0.125 ± 0.020]
4	101.6 [4.000]	57.9 [2.280]	3.55 ± 0.50 [0.140 ± 0.020]