

消防专用系列电热带

产品名称	消防专用系列电热带
公司名称	江苏华诚电热材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	泰兴市姚王镇戴王公路东侧
联系电话	86-052387555055 18001437686

产品详情

消防专用系列电热带：随着建筑的公用设施的比例的加大，外部设备的增加，使本来复杂的管道系统越来越多地暴露在相对开放的空间中。所以建筑当中重要管线安全性标准的提高，都使管道防冻系统在建筑中扮演越来越重要的角色。一方面注重环保的同时，另外在防冻保温上就需要有电伴热系统来维持管道中的水不会在冬天产生冻结。

技术指标: 1、温度范围:最高工作温度 65 ± 5 最高承受温度:阻燃聚烯烃105

2、施工温度:最低-40

3、热稳定性:由10 至149 间来回循环300次后，电缆发热量维持在90%以上。

4、弯曲半径:-20 时为25.4mm -30 时为35.0mm 5、绝缘电阻:电缆长度100m，恒温水域75

时；测试绝缘电阻最小值20M ，有屏蔽或防爆防护型，室温20 时用2,500VDC在屏蔽层与导电线芯之间摇试1分钟，绝缘电阻最小值为1200M 电缆结构:

1、铜芯导线:7×0.32、7×0.42、7×0.50、19×0.32 2、导电塑料层:阻燃PTC

3、绝缘层:阻燃聚烯烃 4、屏蔽层:镀锡软圆铜线，覆盖密度80% 5、护套层:阻燃聚烯烃

由于北方冬季环境温度比较低，各种液体输送管不同程度出现冻堵现象，甚至发生爆裂，给人们的工作、生活带来严重影响。消防管道与人们的生活息息相关，其意义更为重大。电伴热带作为一种有效的消防管道防冻解决方案，在消防管线及地下车库喷淋系统中，一直被广泛应用，其工作原理是通过电热带散发的热量，直接或间接的热交换补偿被伴热管道的热损失，以达到防冻保温的要求，保证消防管道在严寒的冬季正常使用。经旭升公司科研人员经心研制，推出了双层阻燃消防专用电伴热带，该产品具有加热、阻然、自动保温、限温等特性。节约电能，间歇操作时，升温自动快速，安装及运行费用低。

该产品广泛应用于消防栓、消防管道及地下车库喷淋系统，空调冷却系统管道防冻伴热。我公司的消防系列专用电热带在北京、天津、大连等诸多城市的消防工程中大量应用，用户均反应产品良好。

产品优点: 1、伴热管线温度均匀，不会过热，安全可靠； 2、节约电能；

3、间歇操作时，升温启动快速； 4、安装及运行费用低； 5、安装维护简便； 6、便于自动化管理；