智能温控电伴热带、DTV-2KF、阻燃型电热带

产品名称	智能温控电伴热带、DTV-2KF、阻燃型电热带
公司名称	天津亚泰龙热控科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:自控温电热带 品牌:亚泰龙
公司地址	中国 天津市 公司地址;天津市东丽区高新技术开发区金钟路3699号 销售地址;天津市南开区密云路五
联系电话	86 022 87887111/87887222/87887333 18602245999

产品详情

类型	自控温电热带	品牌	亚泰龙
型号	DTV30-2J /2K /2KF /2KF/f4	常温电阻	1200M（Ω）
表面温度	85±5（°C）	最大电压	6-380（V）
功率	20-40（W）	主要用途	工艺管线、储罐等诸多场合的伴热、防冻和保温.该电缆适用于普通区、危险区和腐蚀区.
产品认证	ISO认认；EX；质检报告；VDE；UL；CE；		

亚泰龙低温系列：dtv系列天津亚泰龙公司研制生产的dtv系列，智能温控电伴热带，主要应用于工艺管线、储罐等诸多场合的伴热、防冻和保温。最高维持为85°C。该电缆适用于普通区、危险区和腐蚀区。

技术参数：

1、标准颜色：深棕色、红色；

2、温度范围：最高维持温度85°C，最高承受温度120°C；

3、施工温度：最低-40°C；

4、热稳定性：在10°C至99°C之间来回循环300次后，电缆发热量维持在95%以上；

5、弯曲半径：20°C室温时为18.8mm，-30°C低温时为35.00mm；

6、绝缘电阻：电缆长度100m时，环境温度75°C时，用2500vdc摇表摇试一分钟，绝缘电阻（导线与屏蔽间）最小值为1200mω；

7、启动电流：当伴热电缆通电时，瞬间启动电流最大值≤0.5a/m；

8、铜芯导线：7×0.5、19×0.32；

9、使用长度：单相供电：100-150m，双相供电：200-300m（在规定的使用长度范围内，可任意剪断、任意连接、交叉重叠）；

10、屏蔽层：镀锡铜丝或铝镁合金编织；

11、防护绝缘层：非阻燃型、阻燃型、加氟型；12、防爆等级：exeiit6；

13、ptc导电塑料：含氟型、普通型；

14、芯带形状与特征：芯带呈哑铃形状，外披一层进口半透明pe加强膜（国内领先技术）。

产品优点：

1、应用范围广泛；

2、温控准确，不会过热或发热不良，安全可靠；3、伴热均匀，热效率高；

4、节约电能，无环境污染，节能环保；

5、间歇操作时，升温启动快速；

6、启动电流小，伴热功率低，年衰减率低，使用寿命长；

7、安装、维护简便、使用长度超长、运行费用低；

8、便于自动化管理；

注：特殊电压、规格、型号可加工定做（直流、交流：6v-600v）

（85°C以下的维持温度要求，可通过本公司专业设计完成）