

长期现货供应伴热电缆，特种电缆，伴热带

产品名称	长期现货供应伴热电缆，特种电缆，伴热带
公司名称	中国绿宝电缆集团
价格	3.00/米
规格参数	类型:自控温电热带 品牌:绿宝
公司地址	中国 安徽 合肥市瑶海区 安徽天长
联系电话	86 0550 7046119 13955049558

产品详情

类型	自控温电热带	品牌	绿宝
型号	RDP2-J3-10 RDP2Q-J3-10 [-20, -30, -40]	常温电阻	50M ()
表面温度	250 ()	最大电压	- (V)
功率	10-40W/m (W)	主要用途	管道 阀门 泵体的伴热， 防冻和保温或者维持仪表 的工艺温度
产品认证	-		

产品说明:

恒功率电热带亦称并联式电热带 1、工作原理：电源母线为二根平行绝缘铜线，在绝缘层中间缠绕电热丝，并将该电热丝每隔一定距离（即“发热节长”）与母线连接，形成连续并联电阻。母线通电后，各并联电阻发热，因而形成一条连续的加热带。

2、产品规格及主要技术指标：

常态绝缘电阻： 50m hm

介电强度：-2500v 50hz/min

绝缘层材料：f46

电热带最高耐温：205

防爆标志：e t3

防爆合格证证号：289202

供货长度：最长200m,电短20m

3.防爆说明：

该单相恒功率电热带按gb3836.1-83和gb3836-83即爆炸性环境用防爆电器设备“通用要求”和“增安型电器设备e"要求设计制造。防爆等级“e t3"产品具有不延燃性，并通过密闭式电热器要求的试验，与增安型电器附件配套后，适用于不受外力直接冲击的工厂一区，二区爆炸性气体混合物t组场所使用。该产品通过国家法定防爆机构的防爆检验，防爆合格证号：289202

rdp2-j4型高温恒功率电热带

rdp2-j4型高温恒功率电热带，其工作原理及产品结构与rdp2-j3型恒功率电热带相同，所不同是其绝缘材料采用了耐高防水玻璃纤维和耐高温于f46的pfa氟塑料，因此能用于温度达260 的场所进行热保温，以维持一定的伸质浊度，它尤其适合沥青、重粘油管线伴热，其流体维持温度可达180 -250 ，该产品可用于非爆场合和工厂一区，二区爆炸气体t3组场所。

1、型号含义：每米功率为40w加强型单相高温电热带

2、产品规格及主要技术指标：电热带最高耐温260

rdp3-j3型三相恒功率电热带

三相恒功率热带和单相恒功率电热带的原理基本相同，不同之外是单相带采用单相供电，三相带采用三相三角形供电。三相带除有单相电热带的特点外，特别适用于长距离、大口径管道的伴热和保温。

1.工作原理：

三根平行绝缘铜绞线为电源母线，在内护套绝缘层外缠绕电热丝，并将该电热丝每隔一定距离（即“发热节长”）分别依次与电源母线ab-bc-ca-ab.....反复循环连接，在每三相间形甩连续并联电阻。当线母通以三相电后，各并联电阻同时发热，因而形成一条连续三相电的加热带。

2、产品规格及主要技术指标：

常态绝缘电阻 50m /每百米

绝缘层材料：f46电热带最高耐温：250

供货长度：最长：500m最短：50m

介质强度：-2500v 50hz/min

防爆标志：e t3防爆合格证号：289202

dxw/pz/j 型自限式电热带

自限式电热带

型号含义：

例：dxw-

pz/j表示：绝缘材料为ptc复合性，额定工作电压为220v、20 时每米输出功率20w的自限工电热带。

工作原理：两根铜绞线为电源母线，在母线周围挤塑一层有正温系数特性的自限发热芯料，当接通电源后，电源横向通过芯料，形成了一个连续的并联加热体。本电热带发热芯料采用经特种工艺处理的温度记忆导电分子。当电流通过网络导电分子时，产生热量。在冷态时，电流易于通过，产生大量热能。随着温度升高，基体膨胀，导电分子减低了网络密度，切断了大部分通路，电流减少，发热量随之减少，由此，达到自动控制温度目的，使加热基本超于热平衡。当温度下降，温度记忆导电分子再次收缩，结果，原先切断的电路有恢复接通，电流再次增大，热量输出增加。这种特性称之为：“温度自限式特性”，“自限式电热带”名称由此而产生。

产品规格及主要技术指标

- 1、产品规格：dxw-pz/j自限式电热带
- 2、工作电压：~220v
- 3、抗电强度：2.5kv/m(20)
- 4、电热带最高耐温：150
- 5、额定发热量：20w/m(20)
- 6、防爆等级：“e t3”防爆合格证证号：289202

dxw型自限式电热带单位长度上功率相等，它的功率不随总功率愈大。在现场它任意切割。该产品的“自限性能在”电热带的整根长度中处处存在，因而能有效在保证管道的热稳定性。同时，自限式点热带即使是互相交驻，也不会产生过热烧坏点热带。它可用于30 以下会质管道伴热保温。自限式电热带和ptc材料的启动电流性能有些相似：在接通电源的瞬间会产生较大启动电流，该电流随着通电时间的延长逐渐变小，一般持续数秒后可降到额定值。由于电热带一般都是直接启动，所以dxw-pz/j型自限式电热带最大使用长度100-200m。安装电带应与控制电器配套使用，控制电器一般有过载、短路、接地、漏电保护和温度保护。自限式电热带能用于解决介温度低于30 的管道、阀门、泵体的防冷冻和保温，对于维持仪表管线的工艺温度尤为适用。

- 4、塑料管伴热。
- 5、塑料管伴热，液化石油气或氨气储槽底部防冻保温
- 6、一般管线防冻。
- 7、井口采油管伴热（取代水套炉），注水井防冻。

单价：2.00元/米

[点此询价](#)

本货品支持支付宝，买家收到货物并同意付款后，卖家才能得到货款。支付宝服务免费使用。

[收藏此信息](#) [推荐给朋友](#) [举报此信息](#)

联系方式

绿宝电缆(集团)有限公司
张祥卫先生 (业务经理)

在线洽谈

查看联系方式电 话：86 0550 7046119移动电话：13955049558传 真：86 0550 7035138地 址：中国 安徽
合肥市 合肥市瑶海工业园区邮 编：239300公司网站：www.lvbaocable.com
邮 箱 lvbaozhang@126.com

2.0/米

供应伴热电缆

10.0/米

供应伴热电缆

2.0/米

供应伴热电缆