

《名尊电缆》电热带 自限温伴热带 工业电热带

产品名称	《名尊电缆》电热带 自限温伴热带 工业电热带
公司名称	南京名尊电缆有限公司
价格	22.00/米
规格参数	类型:自控温电热带 品牌:名尊 型号:DXW
公司地址	南京市沿江工业开发区园西路旭升花苑19幢5039室
联系电话	15861805785

产品详情

类型	自控温电热带	品牌	名尊
型号	DXW	常温电阻	50 () ()
表面温度	105 () ()	最大电压	220 (V) (V)
功率	10,15,25,35,45,55,65 (W) (W)	主要用途	工艺管线或容器储罐及仪表的内热式或外热式防冻、伴热、保温等众多场合
产品认证	防爆认证		

一、工业专用自控温电热带系列

低、中、高温系列自控式电热带专用于工艺管线或容器储罐及仪表的内热式或外热式防冻、伴热、保温等众多场合，最高维持温度分别 70 ± 5 ， 105 ± 5 ， 135 ± 5 ，在前述最高维持温度下，任何维持温度通过热工设计都可达到。伴热线适用于普通区、危险区或腐蚀区。非误用情况下，一般使用寿命为5年、10年、30年、50年。

低温窄型电热带 dxw--j (q)

低温通用型电热带 dwk2- p / j

中温通用型电热带 zxw-pf4 / jf4

二、消防专用自控温电热带系列

ex系列自限温电热带专用于消防管道外热式防冻、伴热、保温等场合，最高维持温度分别为 65 ± 5 ，在前述最高维持温度下，任何维持温度通过热工设计都可达到。伴热线适用于普通区、危险区或腐蚀区。

非误用情况下，一般使用寿命为5年、10年、30年、50年。

低温窄型电热带 dwk2-pz / jz

低温通用型电热带 dwk2-pz / jz

低温通用型电热带 dwk2-pf4 / jf4

三、输油管道专用自控温电热带系列

稠油、含腊油、高凝油等石油均因“物性美”，在开采生产中，当原油从油层通过油管 and 输油管到达集输泵站时，由于热量损失，使原油温度低于临界流动温度。这会导致蜡的析出沉积，粘度突增，增大流动压力降而致不能顺利开采。“热力采油”，是利用热源沿采输过程中、通过载体与原油（稠、蜡、凝）进行热交换，补充热量损失，克服上述问题，达到顺利开采之目的。任何维持温度通过热工设计都可以达到。

热力采油

伴热电缆 zxw-pz / jz

zxw-pf4 / jf4

gsw-jf

gsw-jf

四、并联式单相恒功率电热带系列

并联式单相电热带能按实际需要切割使用长度，本产品请选择设计与防包问控器热电偶等配套使用。可精确设定控制介质温度，实现自动控制。能广泛应用于管道、阀门、小型储罐、泵体等的保温、防冻、加热。

五、并联式三相恒功率电热带系列

1、并联式三相电热带除有并联式单相带性能外，特别适用于大管径、较长距离的管道的伴热，且能均衡电网负载。使用本产品必须与防爆温控器热电偶配套使用。

2、结构原理

见结构图所示：三根平行绝缘铜线作为电源母线，每隔一个发热节长依次与电源母线：三根平行绝缘铜线作为电源母线，每隔一个发热节长依次与电源母线a-b-c-a-b-c交替循环连接，在每三相间形成连续的并联电阻，母线接上三相380v电源，各并联电阻发热。

品名	型号	标称功率 (w/m .10)	最高维持温度 ()	最高承受温度 ()	最高表面温度 ()	最低安装温度 ()
----	----	-----------------	------------	------------	------------	------------

低温通用型电热带	dxw	10-35	70	105	80	-40
低温宽型电热带	dxkw	10-35	70	105	80	-40
中温通用型电热带	zxw	15-45	105	135	110	-40
中温宽型电热带	zxkw	15-45	105	135	110	-40
高温通用型电热带	gxw	25-70	135	155	140	-40
高温宽型电热带	gxkw	25-70	135	155	140	-40
采暖用自控温电热带	cnxw	10-25	70	105	80	-40