

自限温电伴热带 自限温电伴热带

产品名称	自限温电伴热带 自限温电伴热带
公司名称	镇江云龙电器设备有限公司
价格	150.00/个
规格参数	类型:自限温电伴热带 品牌:云龙 型号:DKW、ZKW、GKW
公司地址	扬子中路 3 1 0 号
联系电话	0511-8223656 13805290920

产品详情

电伴热带

本公司生产低温 (dkw)、中温 (zkw)、高温 (gkw)工业与民用带系列，产品导电线芯结构尺寸分薄型、通用型、窄型、宽型，外护套材料有聚乙烯、阻燃聚乙烯、含氟树脂等。产品用于工业管线、容器储罐以及仪器仪表箱防冻和保温，大量用于建筑物、消防管道、油田管道、煤气管道、自来水管道的保温等场合。最高维持温度 70 ± 5 、 105 ± 5 、 135 ± 5 ，在所述最高维持温度以下，任何维持温度通过热工设计都可达到。伴热带适用于普通区、防爆区或腐蚀区。

护层材料 10 时功率 温度等级 宽、窄 (k、z)
护层结构 (j、p、pf) 电热带宽度尺寸 导电线缆线径 例如：zr30dkw2-p-10-7 × 0.5
2即：低温通和型、阻燃加屏蔽层结构，工作电压为200v，10 时每米功率为30w，带宽为10mm，导电线径为7 × 0.52。（注：护层材料如没有特殊材料的情况下，不标代号）

产品结构：铜芯导线：7 × (0.32 ~ 0.6)²、19 × (0.23 ~ 0.32)²、37/0.32、57/0.32。

内层发热材料（不含氟低、中温ptc、含氟中高温ptc）导电塑料。

护层材料：聚乙烯与阻燃聚乙烯或氟塑料绝缘护层。屏蔽层：镀锡铜丝或铝合金丝编织防爆型。

电伴热带宽度与厚度：（6 ~ 14mm）常用的，厚度为（2 ~ 7mm）。

性能与工作原理 施工温度：最低-60 ~ -40。（注：如遇到短时间超最高能受温度时，应根据特殊情况设计要求进行施工）热稳定性：通断各1200次，连续20天，伴热带发热量维持在90%以上。

弯曲半径：20 室温时为25.4mm，-30 低温时为35.0mm。绝缘电阻：电缆长度100m、环境温度75 时，用2500vdc摇表摇试1分钟，绝缘电阻（导线与屏蔽间）最小值1000m 以上。芯带采用高分子复合导电材料，均匀挤包在两根平行金属导线上，外面均匀挤包绝缘层经辐照交联而成。其特点是导电复合通电后发热，且能随被加热体系有温度变化自动调节输出功率，自限控制加热温度，可以任意截短或在一定的范围内接长使用，并且允许交叉重叠，而无顾过热及烧毁之虑。

本产品具有以下优点 温控准确，不会过热或发热不良。 加热均匀、安全可靠。

使用寿命长，环保节能。
高品质，抗老化。

间歇操作时，升温起动迅速。

安装简便,运行与安装费用低。

电 话：0511-88557666

传 真：0511-88369266

手 机：13805290920

联系人：杨怀春

本产品的类型是自限温电伴热带，品牌是云龙，型号是DKW、ZKW、GKW，常温电阻是1000M（
），表面温度是 70 ± 5 、 105 ± 5 、 135 ± 5 （
），功率是30（W），主要用途是保温，产品认证是
已认证