

河南万锦电气供应WJDR-B护套式防爆电加热

产品名称	河南万锦电气供应WJDR-B护套式防爆电加热
公司名称	河南万锦电气设备有限公司
价格	6500.00/根
规格参数	品牌:万锦电气 型号:WJDR-B 功率:40KW
公司地址	南阳市新能源产业集聚区
联系电话	0377-63102277 18939217818

产品详情

一 产品简介

护套电加热棒是以镍铬丝发热管为发热元件，套装入棒状外壳中，电缆由接线盒引入，使安装时有容器底部插入，适用于各种储罐液体介质的加、伴热。

本产品分为注油型、热辐射型两种。其中注油型为棒内充装导热媒介，电热管加热导热媒介后热量传递给棒体护套加热介质；热辐射型为加热管产生的高温烘烤棒体使其产生高温加热。

二 性能特点

- 抽芯式，维修更换方便，不影响罐内介质的存贮状态；
- 以三相结构为主，有利于电网平衡和批量使用；
- 能量传输效率高，节能显著；
- 电热元件不与介质直接接触，延长了电热元件的使用寿命；
- 发热元件自动调温，表面放热负荷低；
- 使用寿命长，内置式多重超温保护装置，能防止意外的干烧；
- 结构坚实、可利用罐体检修人孔安装；
- 防爆结构，可在I区、II区爆炸性气体危险场所正常工作；

三 技术参数

3.1 技术参数表

项目	参数	项目	参数
额定功率	5~40KW (单根)	额定电压	AC220V/380V/660V/1140V , 50Hz ± 5%
功率因数	COS ζ 0.95	热效率	98%
防爆标志	Ex d IIB T1~T6 Gb	防护等级	IP65
温度精度	0.5	绝缘电阻	常态 200M ; 热态 20M ;
防腐等级	WF、WF1、WF2	发热元件	电加热管
热丝材质	镍铬丝合金	保护功能	温度保险、开关、Pt100热电阻
加热方式	浸入式	安装方式	HG/T 20592标准法兰
棒体规格	国标DN50~DN300	护套材质	碳钢、不锈钢、钛合金
棒体长度	0.3~6.5m	适用介质	石油、水, 各种混合类介质