

无锡国瑞热控长期生产供应防爆型LDB柔性电热板

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 无锡国瑞热控长期生产供应防爆型LDB柔性电热板 |
| 公司名称 | 无锡市国瑞热控电气有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 是否提供加工定制:是 品牌:国瑞 型号:LDB |
| 公司地址 | 无锡蠡园开发区标准写字楼A4-5层 |
| 联系电话 | 86 0510 85885767/88870669 013601485066 |

产品详情

| | | | |
|----------|---------|------|-----------------|
| 是否提供加工定制 | 是 | 品牌 | 国瑞 |
| 型号 | LDB | 功率 | 600-2400 (KW) |
| 工作温度 | 120 () | 电压 | 220 (V) |
| 加热介质 | 空气 | 产品认证 | ISO*100 |

1、特点

ldb型柔性电热板是用于油罐、槽池和容器的电伴热产品、按增安型防爆要求设计制造，能在工厂一区、二区爆炸性气体t3组场所使用。

2、产品结构与工作原理柔性电热板由耐热硅橡胶、均匀分布的金属发热元件、接地金属和防爆电源接线盒等部分组成。当接通电源，均布着的电热元件通过耐橡胶散发热量。

产品结构示意图3、产品规格及技术

| 型号技术指标 | ldb-a | ldb-b | ldb-c |
|-------------|-----------|-----------|------------|
| 外形尺寸 (mm) | 610 × 305 | 610 × 610 | 610 × 1220 |
| 额定功率 (w) | 600 | 1200 | 2400 |

额定电压：~ 220v介电强度：1600v/min绝缘电阻：50m 防爆等级：e t3防爆合格证：gyb最小弯曲半径：0.7m产品最高耐温：230 产品平均表面负荷：0.31w/cm2罐体最高维持工作温度：120 产品最低安装环境温度：-30

4、产品特点：a.重量轻、安装方便：装一块柔性电热板只需20分钟；不必破坏容器原有的全部保温层，

仅需在粘贴部位打开部分保温层即可。b. 热效率高：因为柔性电热板紧贴罐体表面，热传导好。c. 适应性强：柔性电热板对容器形状的适应范围较广，且不必对容器作改造（如打孔等）。d. 耐热耐寒性好：既维持容器120 的温度，又能在-30 低温时仍保持柔性。e. 能在户内、外和工厂一区、二区爆炸性气体场所使用。

5、产品应用场合柔性电热板可广泛应用于石油、化工、食品和机械等行业的罐体、反应塔、馏化塔及有关容器的加热、保温和防冻。注意：如果罐体内的介质是不耐高温的产品，或罐体是非金属材料，请勿随使用柔性电热板，若要使用，须与公司商磋。