



防爆合格证

制造单位 山野电机工业股份有限公司
地址：台湾台中市大肚区沙田路一段 854 巷 68 号

产品名称 防爆直线型驱动器

型号规格 LE-□-□-□

防爆标志 Ex db IIB T4 Gb, Ex tb IIIC T130℃ Db

产品标准 --

总装图号 Ex 10030, Ex 10031

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品检验,确认符合下列标准:
GB/T3836.1-2021《爆炸性环境 第 1 部分: 设备 通用要求》
GB/T3836.2-2021《爆炸性环境 第 2 部分: 由隔爆外壳“d”保护的的设备》
GB/T3836.31-2021《爆炸性环境 第 31 部分: 由防粉尘点燃外壳“t”保护的的设备》

记事:见附页(共 1 页)。

中心主任

王军

颁发日期

2024 年 06 月 17 日

本证有效期

2024 年 06 月 17 日至 2029 年 06 月 16 日



南阳防爆电气研究所有限公司
国家防爆电气产品质量检验检测中心



公众号



国家防爆

防爆合格证 (附页)

共 1 页 第 1 页

1. 本产品已取得 IECEx 认证, 证书号: IECEx SIR 14.0108X, 6 版, 2024-04-02 颁发。

2. 型号命名:

- LE-250-□-□, LE-500-□-□, LE-1000-□-□, LE-2000-□-□

L	E	-	□	-	□	-	□
①	②		③		④		⑤

①表示直线型驱动器

②表示防爆

③表示推力值(kgf): 250, 500, 1000, 2000;

④表示电压 (D24-24V DC, 24-24V AC, 100-100V AC, 120-110~120V AC, 200-200V AC, 220-220~240V AC)

⑤表示控制方式(F 表示三点浮动控制, M 表示比例式控制)

3. 电压: 24V DC, 24V AC, 100V AC, 110~120V AC, 200V AC, 220~240V AC

4. 频率: 50/60Hz

5. 推力: 250kgf, 500kgf, 1000kgf, 2000kgf

6. 外壳防护等级: IP68(72h, 7m)

7. 特殊使用条件:

1) 使用环境温度: $-30^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$ 。

2) 本产品的隔爆接合面尺寸与 GB/T 3836.2 标准中规定的尺寸不同。如果需要具体的隔爆接合面尺寸, 则必须联系原制造商。

3) 警示: 使用屈服应力 $\geq 450\text{MPa}$ 的紧固件。

中心主任

颁发日期 2024 年 06 月 17 日

本证有效期 2024 年 06 月 17 日至 2029 年 06 月 16 日

南阳防爆电气研究所有限公司
国家防爆电气产品质量检验检测中心

公众号