

## 进线电抗器，三相 LR3 40-5/1400



图片显示 LR3 40-4/63

### 优势

作为电源扼流圈、整流扼流圈或 PFC 扼流圈使用

确保到达电源的短路电压为 4 %

电力谐波阻尼

启动电流限制

延长用户产品的使用寿命

波度小

电源干扰桥接

峰值电流限制

通过真空浸透达到最佳的防腐与低噪声性能

内置吊运装置

内置提升辅件

### 应用

进线电抗器用于将电源污染最小化，降低直流连接电容中的无功功率和充电电流，并提高功率因数。

### 标准

电源和整流扼流圈符合 DIN EN 61558-2-20, IEC 61558-2-20, UL 506, CSA 22.2

### 许可



UL 506, CSA 22.2



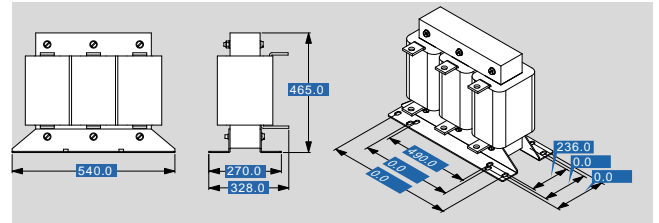
# 进线电抗器，三相 LR3 40-5/1400

电气数据

| 型号              | LR3 40-5/1400       |
|-----------------|---------------------|
| <b>运营数据</b>     |                     |
| 测量电压            | 3 x 400 Vac         |
| 测量电压 (IEC)      | 3 x 690 Vac         |
| 测量电压 (UL)       | 3 x 600 Vac         |
| 短路电压 uK         | 5 % @ 400 Vac       |
| 电压降             | 11,6 Vac            |
| 测量电流            | 3 x 1400 A          |
| 测量频率            | 50 - 60 Hz          |
| 电感              | 0.026 mH            |
| 感应公差            | ±10 %               |
| <b>输出</b>       |                     |
| 损耗功率            | 4838.0 W            |
| <b>许可</b>       |                     |
| 许可              | cURus               |
| <b>环保</b>       |                     |
| 环境温度            | -10 °C 至 +40 °C     |
| 冷却方法            | AN                  |
| <b>安全性和防护等级</b> |                     |
| 类型              | 开放式                 |
| 绝缘材料级           | IEC=H, UL=class 180 |
| 防护等级            | IP 00               |
| 防护等级 ( 预备 )     | I                   |
| 检测电压            | 4000 Vac            |
| <b>订货号</b>      | LR3 40-5/1400       |

机械数据

| 型号           | LR3 40-5/1400 |
|--------------|---------------|
| <b>接口和安装</b> |               |
| 相接口          | 扁铜板           |
| PE 接口        | 适用 M16        |
| 固定方式         | 支撑角铁          |
| 固定螺栓         | M12           |
| <b>尺寸和重量</b> |               |
| 重量           | 207.90 kg     |



如有修改恕不另行通知