

保护变压器  
FL 2/12



图片显示 FL 42/12

优势

|                                                  |
|--------------------------------------------------|
| 确保高功率时的最小规格                                      |
| 结构高度低                                            |
| 适用串联或并联的双输入电压                                    |
| 适用串联或并联的双输出电压                                    |
| 持久耐腐蚀保护，较高的绝缘值和使用铸模树脂铸模 XtraDenseFill 带来的极高电气可靠性 |
| 自熄灭式铸模材料                                         |

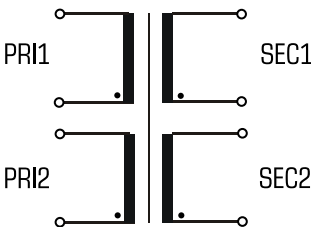
应用

作为用于匹配电压和简单电气隔离的电源变压器。

作为用于输入和输出端安全电气隔离的隔离变压器。该变压器适用于符合 VDE 0100 要求的保护隔离装置保护措施的建设。

作为用于输入和输出端安全电气隔离的保护变压器。通过限制输出电压，该变压器适用于 SELV 及 PELV 的电路搭建。

样品申请



标准

保护变压器符合 VDE 0570 第 2-6 部分, DIN EN 61558-2-6, EN 61558-2-6, IEC 61558-2-6, UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66

许可



VDE, UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66



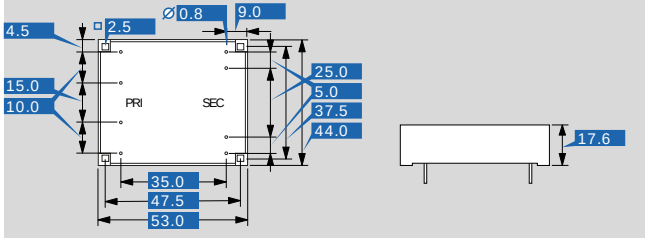
## 保护变压器 FL 2/12

电气数据

| 型号              | FL 2/12             |
|-----------------|---------------------|
| 输入              |                     |
| 测量输入电压          | 2 x 115 Vac         |
| 测量频率            | 50 - 60 Hz          |
| 输出              |                     |
| 测量功率            | 2 VA                |
| 测量输出电压          | 2 x 12 Vac          |
| 空载电压 (ca. x 系数) | 1.35                |
| 空载损耗 (typ.)     | 0.60 W              |
| 有效度             | 66.0 %              |
| 标准              |                     |
| 分级              | 保护变压器               |
| 许可              |                     |
| 许可              | cURus, VDE          |
| 环保              |                     |
| 环境温度 最大         | 40 °C               |
| 安全性和防护等级        |                     |
| 类型              | 铸模                  |
| 绝缘材料级           | VDE=E, UL=class 105 |
| 防护等级            | IP 00               |
| 防护等级 (预备)       | II                  |
| 防短路             | 非防短路                |
| 订货号             |                     |
| 订货号             | FL 2/12             |

机械数据

| 型号      | FL 2/12   |
|---------|-----------|
| 接口 和 安装 |           |
| 接口      | 焊接插销适用电路板 |
| 尺寸 和 重量 |           |
| 芯类型     | UI 30/5,5 |
| 重量      | 0.12 kg   |



如有修改恕不另行通知