保护变压器
FL 24/5



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

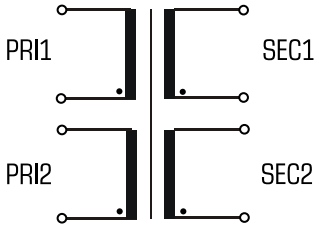
应用

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



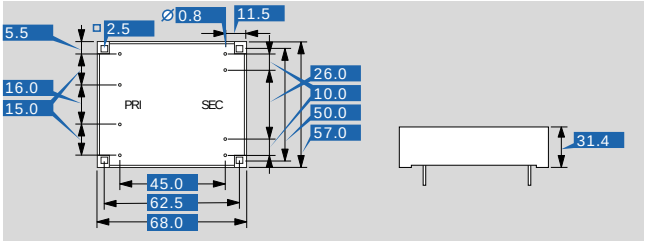
保护变压器
FL 24/5

电气数据 01

型号	FL 24/5
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	24 VA
测量输出电压	2 x 5 Vac
空载电压 (ca. x 系数)	1.20
空载损耗 (typ.)	1.60 W
有效度	77.0 %
標準	
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 24/5

机械数据 30

型号	FL 24/5
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 39/17
重量	0.45 kg



如有修改恕不另行通知