

隔离变压器 FL 42/24



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

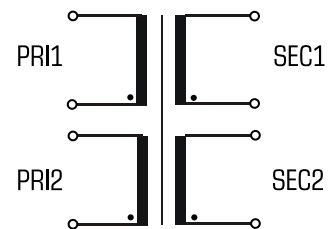
应用

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

隔离变压器符合：VDE 0570 第 2-4 部分, DIN EN 61558-2-4, EN 61558-2-4, IEC 61558-2-4, UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66

许可



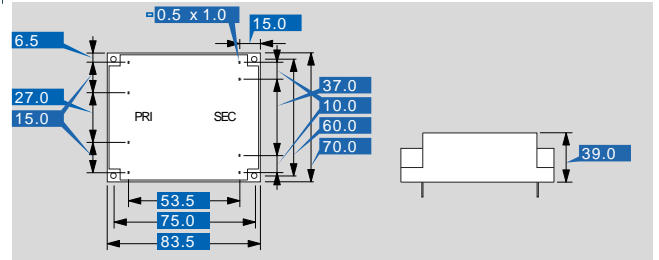
UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66



隔离变压器 FL 42/24

电气数据		型号	FL 42/24
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			42 VA
测量输出电压			2 x 24 Vac
空载电压 (ca. x 系数)			1.16
空载损耗 (typ.)			3.50 W
有效度			81.0 %
标准			
分级			隔离变压器
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 42/24

机械数据		型号	FL 42/24
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 48/17
重量			0.72 kg



如有修改恕不另行通知