

保护变压器 FL 4/8



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

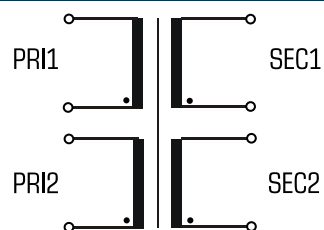
应用

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 4/8

电气数据

型号	FL 4/8
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	4 VA
测量输出电压	2 x 8 Vac
空载电压 (ca. x 系数)	1.35
空载损耗 (typ.)	0.90 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 4/8

机械数据

型号	FL 4/8
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 30/7,5
重量	0.15 kg