

# 保护变压器 PT 4,5/1/18



图片显示 PT 7,5/1/15

## 优势

确保高功率时的最小规格

通过输入端中的 PTC 实现内置过载保护

串联或并联也适用双输出电压

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

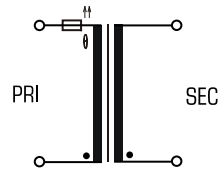
在地板上使用辅助螺栓固定实现节省空间的安装

## 应用

作为用于匹配电压和简单电气隔离的电源变压器。

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



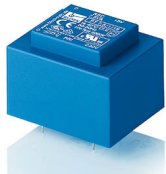
## 标准

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

## 许可



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



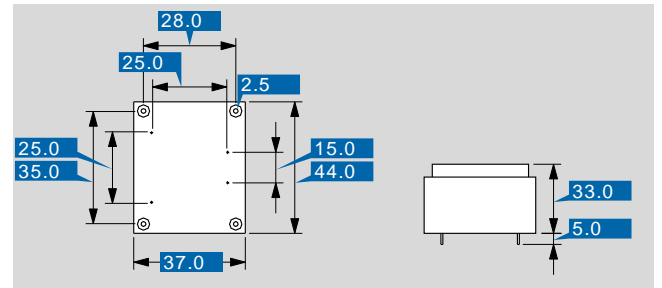
# 保护变压器 PT 4,5/1/18

电气数据

型号	PT 4,5/1/18
输入	
测量输入电压	230 Vac
测量频率	50 - 60 Hz
输出	
测量输出电压	18 Vac
测量功率	4,5 VA
空载电压 (ca. x 系数)	1.32
空载损耗 (typ.)	1.50 W
有效度	65.0 %
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	条件限制 防短路
订货号	
订货号	PT 4,5/1/18

机械数据

型号	PT 4,5/1/18
接口和安装	
接口	焊接插销适用电路板
尺寸和重量	
销(ø)	0.8 mm
芯类型	EI 42/14,8
重量	0.19 kg



如有修改恕不另行通知