

# 保护变压器 VB 1,0/1/12



图片显示 VB 2,0/2/6

## 优势

确保高功率时的最小规格

强制 防短路

串联或并联也适用双输出电压

适用高环境温度

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

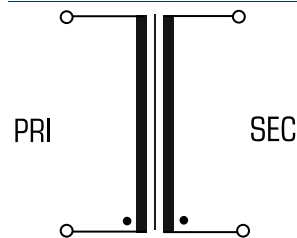
自熄灭式铸模材料

## 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



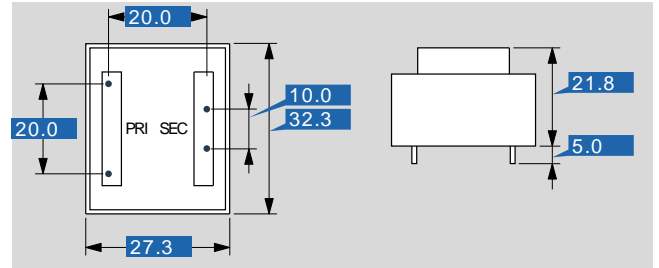
# 保护变压器 VB 1,0/1/12

电气数据

| 型号              | VB 1,0/1/12         |
|-----------------|---------------------|
| <b>输入</b>       |                     |
| 测量输入电压          | 230 Vac             |
| 测量频率            | 50 - 60 Hz          |
| <b>输出</b>       |                     |
| 测量输出电压          | 12 Vac              |
| 测量功率            | 1 VA                |
| 空载电压 (ca. x 系数) | 1.40                |
| 空载损耗 (typ.)     | 0.90 W              |
| 有效度             | 55.0 %              |
| <b>标准</b>       |                     |
| 分级              | 保护变压器               |
| 许可              |                     |
| 许可              | cURus, VDE          |
| 环保              |                     |
| 环境温度 最大         | 70 °C               |
| <b>安全性和防护等级</b> |                     |
| 类型              | 铸模                  |
| 绝缘材料级           | VDE=B, UL=class 105 |
| 防护等级            | IP 00               |
| 防护等级 (预备)       | II                  |
| 防短路             | 强制 防短路              |
| 订货号             |                     |
| 订货号             | VB 1,0/1/12         |

机械数据

| 型号           | VB 1,0/1/12 |
|--------------|-------------|
| <b>接口和安装</b> |             |
| 接口           | 焊接插销适用电路板   |
| <b>尺寸和重量</b> |             |
| 销(ø)         | 0.8 mm      |
| 芯类型          | EI 30/10,5  |
| 重量           | 0.07 kg     |



如有修改恕不另行通知