

隔离变压器 TIM 300



优势

安全的电流隔离

内置短路和过载保护

适用串联或并联的双输出电压

良好的防潮和通过铸模树脂铸模 XtraDenseFill (至 300 VA) 确保较小的噪声

螺栓连接端子在配有拉力释放装置的盖板下

应用

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。

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

许可

VDE



隔离变压器 TIM 300

型号	TIM 300
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	2 x 115 Vac
测量功率	300 VA
空载电压 (ca. x 系数)	1.05
空载损耗 (typ.)	14.00 W
有效度	91 %
标准	
分级	隔离变压器
许可	
许可	VDE
环保	
环境温度 最大	40 °C
安全性和防护等级	
类型	封装, 在绝缘材料壳体中铸模
绝缘材料级	A
防护等级	IP 20
防护等级	II
防短路	条件限制 防短路
检测电压	5000 Vac, 50 Hz
订货号	TIM 300

型号	TIM 300
接口和安装	
接口	螺栓端子
固定方式	端子接线盒中的通孔
尺寸和重量	
重量	4.90 kg

