



## KIRCHNER 600VA - TRENNTrafo - TRENTRANSFORMATOR

SKU: EI062025



Categories: [Fundgrube](#)

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **kirchner 600VA Trenntrafo** ist ein hochwertiger Trenntransformator, der speziell für den sicheren Betrieb von medizinischen und elektronischen Geräten entwickelt wurde. Mit einer Nennleistung von **600 Volt-Ampere (VA)** bietet dieser Transformator eine zuverlässige galvanische Trennung zwischen Eingangs- und Ausgangstromkreis, wodurch die Sicherheit von Patienten, Anwendern und empfindlichen Geräten gewährleistet wird.

### Technische Merkmale und Vorteile:

- **Galvanische Trennung:** Verhindert die direkte elektrische Verbindung zwischen Netzspannung und angeschlossenen Geräten, minimiert das Risiko von Stromschlägen und schützt vor Netzstörungen.
- **Leistung:** Mit 600VA eignet sich der Transformator optimal für den Betrieb mittelgroßer medizinischer Geräte und Prüfgeräte.
- **Robuste Bauweise:** Das Gehäuse ist stabil und schützt die internen Komponenten vor mechanischen Einflüssen sowie elektromagnetischen Störungen.
- **Spannungsstabilität:** Gewährleistet eine konstante Ausgangsspannung, die für einen sicheren und störungsfreien Betrieb wichtig ist.
- **Einfache Installation:** Der Trenntrafo ist kompakt und lässt sich problemlos in bestehende Anlagen integrieren.
- **Konformität:** Entspricht den einschlägigen Sicherheitsnormen für medizinische Geräte und elektrische Betriebsmittel.

### Anwendungsbereiche:

- Medizinische Einrichtungen zur sicheren Versorgung von Diagnose- und Behandlungsgeräten
- Labore und Forschungseinrichtungen zur galvanischen Trennung von Mess- und Prüfsystemen
- Industrielle Anwendungen, bei denen eine sichere Trennung vom Netz erforderlich ist



- Schutz elektrischer Anlagen vor Netzurückwirkungen und zur Erhöhung der Betriebssicherheit

Der kirchner 600VA Trenntrafo stellt somit eine essenzielle Komponente dar, um den Schutz von Menschen und empfindlichen Geräten in anspruchsvollen Umgebungen sicherzustellen. Durch die Kombination aus hoher Leistung, zuverlässiger Trennung und robustem Design ist er eine ausgezeichnete Wahl für professionelle Anwendungen im medizinischen und technischen Bereich.

## **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**



## GALLERIE

