

Technische Daten
Medizinische Trenntransformatoren
 IMed Serie

Stand Juni 2006

Beschreibung

Spezielle 1-Phasen- und 3-Phasentransformatoren für die Versorgung von medizinischen Geräten und für den Einsatz in medizinisch genutzten Räumen. Medizinische Trenntransformatoren werden als Vorschaltmodul für medizinisch-technisches Equipment oder Anwendungen benutzt, bei denen hohe Anforderungen an einen geringen Ableitstrom gestellt werden.

Typische Anwendungen sind Installationen von EDV-Equipment, Druckern, Analysegeräte, Überwachungskamera, Videomonitor in Krankenhäusern



Leistungsmerkmale:

- Ein- / Ausgangsspannung wählbar zwischen 115 oder 230 Volt (Nicht bei den Modellen IMEDe)
- Sehr geringer Ableitstrom, weniger als 70µA
- Grün leuchtende LED Anzeige im eingeschalteten Zustand
- Schutz gegen Kurzschluss
- Thermische Sicherungen zur Strombegrenzung und thermischer Schalter im Primärkreis.
- Einschaltstrom – Begrenzung
- Robustes, weiß beschichtetes Aluminium Gehäuse
- Wand- und Gehäuse – Installationen optional möglich

Modell-Varianten

Type	Voltage Pri. (V)	Voltage Sec. (V)	Power (VA)	No. of outlets	Dimensions LxWxH (mm)	Weight (Kg)	Art. no.
IMED 300	115 / 230	115 / 230	300	4	194x148x83	4,5	9-059-000001
IMED 1000	115 / 230	115 / 230	1000	9	305x214x99	14,0	9-059-000002
IMEDe 150	230	230	150	2	194x148x71	3,0	9-059-000006
IMEDe 300	230	230	300	4	194x148x83	4,5	9-059-000003
IMEDe 1000	230	230	1000	9	305x214x99	14,0	9-059-000005
IMEDe 2000	230	230	2000	9	312x286x103	21,0	9-059-000004