

Tripp Isolator Series Dual-Voltage 115/230V 300W 60601-1 Medical-Grade Isolation Transformer C14 Inlet 4 C13 Outlets Transformator Wechselstrom 115/230 V 300 Watt VA Ausgangsanschlüsse: 4 weiß



Artikelnummer 999919459

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Der Eaton Tripp Lite Isolator Series Dual-Voltage 115/230V 300W Medical-Grade Isolationstransformator wurde entwickelt, um zuverlässige Isolationsstromlösungen zu bieten. Mit seinem robusten Metallgehäuse gewährleistet dieser Transformator Haltbarkeit und Langlebigkeit und ist somit für anspruchsvolle Umgebungen geeignet. Er kann bei Temperaturen von 0 °C bis 40 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 5 % bis 95 % betrieben werden und unterstützt verschiedene Betriebsbedingungen, um eine gleichbleibende Leistung zu gewährleisten.

Dieser Transformator verfügt über mehrere Sicherheits- und Schutzelemente, einschließlich Überhitzungs-, Überstrom- und Überlastungsschutz sowie Überspannungsschutz mit einem Nennwert von 240 Joule, was empfindlichen Anwendungen Sicherheit bietet. Die EMI/RFI-Rauschfilterung mit 65 dB erhöht die Zuverlässigkeit des Geräts, indem sie elektromagnetische Interferenzen reduziert. Dies ist ideal für den Einsatz in der Medizintechnik und entspricht strengen Standards wie IEC 60601-1:2005 Third Edition und RoHS. Mit einem Eingangsspannungsbereich von AC 100 - 125 / 200 - 250 V und der Möglichkeit zur Anpassung der Ausgangsspannung ist dieser Transformator vielseitig einsetzbar und erfüllt unterschiedliche Leistungsanforderungen.

- **Robuste Konstruktion**

Die Konstruktion des Metallgehäuses bietet Langlebigkeit und Schutz für die internen Komponenten, so dass der Transformator auch anspruchsvollen Umgebungen standhält.

- **Umfassender Schutz**

Funktionen wie Überhitzungs-, Überstrom- und Überlastungsschutz sowie Überspannungsschutz schützen angeschlossene Geräte vor möglichen Schäden und gewährleisten einen sicheren Betrieb.

- **Effiziente Rauschfilterung**

Erreicht einen EMI/RFI-Rauschfilterungsgrad von 65 dB, wodurch elektromagnetische Störungen erheblich reduziert werden, was für medizinische Anwendungen entscheidend ist.

- **Vielseitige Spannungsmöglichkeiten**

Unterstützt einen Eingangsspannungsbereich von AC 100 - 125 / 200 - 250 V, was eine flexible Anpassung an die jeweiligen Anforderungen an die Stromversorgung ermöglicht.

- **Effektives Wärmemanagement**

Konvektionskühlung zur Aufrechterhaltung optimaler Betriebstemperaturen, was die Lebensdauer des Transformators verlängert und seine Effizienz gewährleistet.

Produkteigenschaften

Ausgangsanschlusstyp	4 x Strom IEC 60320 C13
Service und Support - Typ	2 Jahre Garantie
Leistung (VA)	300 VA
Farbkategorie	Weiß
Anzahl Anschlüsse	4
Farbe	Weiß
Steckertyp	Strom IEC 60320 C14
Stromversorgungsgerät - Formfaktor	Extern
Anzahl Stecker	1

Weitere Bilder

