Trenntransformator zur Versorgung medizinischer Räume

TTML 6300/230 - nicht mehr lieferbar



Abbildung zeigt TTML 3150/230

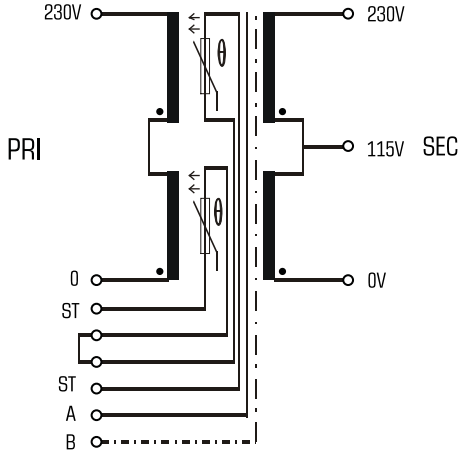
Vorteile

- Sichere galvanische Trennung
- Eingebauter Kaltleiter in jeder Spule zur Einrichtung einer externen Überwachungseinheit zum Schutz gegen Überlast
- Sehr gutes Einschaltverhalten durch verringerte Einschaltströme
- Sehr hoher Wirkungsgrad
- Sehr geringe Kurzschlussspannung
- Sehr geringer Leerlaufstrom
- Sehr guter Korrosionsschutz und geringe Geräuschentwicklung durch BLOCK IMPEX Vakuumimprägnierung
- Berührungsgeschützte Anschlussklemmen nach UVV BGV A3
- Niedrige Bauhöhe

Anwendungen

Trenntransformator zur Versorgung von medizinisch genutzten Räumen der Anwendergruppe 2.

Prinzipschaltbild



Normen

Trenntransformator zur Versorgung medizinischer Räume
nach: VDE 0570 Teil 2-15, VDE 0100 Teil 710, DIN EN 61558-2-15,
EN 61558-2-15

Zulassungen

BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH • Phone +49 4231 678-0 • info@block.eu

BLOCK
block.eu



Trenntransformator zur Versorgung medizinischer Räume
TTML 6300/230 - nicht mehr lieferbar

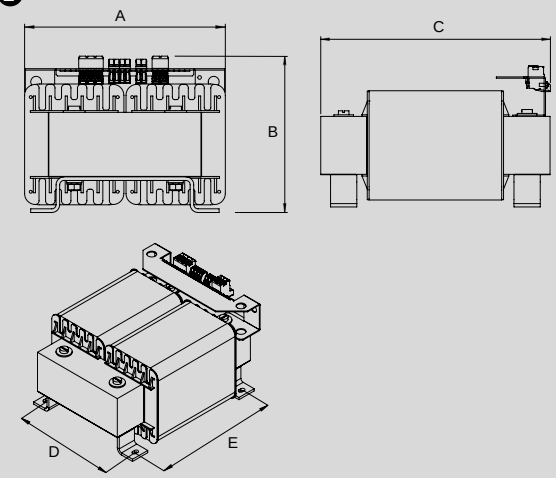
Elektrische Daten

Typ	TTML 6300/230 - nicht mehr lieferbar
Eingangsdaten	
Bemessungseingangsspannung	230 Vac
Einschaltstrom	≤12 x I Bemessung
Bemessungsfrequenz	50 - 60 Hz
Ausgangsdaten	
Bemessungsausgangsspannung	115 und 230 Vac
Bemessungsleistung	6.300 VA
Kurzschlussspannung	≤3 %
Leerlaufstrom	≤3 %
Wirkungsgrad	97,0 %
Umwelt	
Umgebungstemperatur max.	40 °C
Sicherheit und Schutz	
Bauart	offen
Isolierstoffklasse	B
Schutzart	IP 00
Schutzklasse (vorbereitet)	II
Kurzschlussfestigkeit	nicht kurzschlussfest
Prüfspannung	3,75 kVac
Bestelldaten	
Bestellnummer	**TTML 6300/230 - nicht mehr lieferbar**

Mechanische Daten

Typ	TTML 6300/230 - nicht mehr lieferbar
Anschluss und Montage	
Anschlüsse	Schraubklemme 10 mm², Schraubklemme 4 mm²
Befestigung	Fußwinkel
Befestigungsschrauben	M8
Maße und Gewichte	
Gewicht	67,00 kg

1



Änderungen vorbehalten.