Trenntransformator

TIM 60



Vorteile

Sichere galvanische Trennung

Integrierter Kurzschluss- und Überlastschutz

Doppelausgangsspannung für Reihen- oder Parallelschaltung

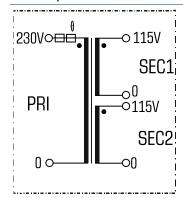
Sehr guter Feuchtigkeitsschutz und geringe Geräuschentwicklung durch Gießharzvollverguss XtraDenseFill (bis 300 VA)

Schraubanschlussklemmen unter Abdeckung mit Zugentlastung

Anwendungen

Trenntransformator zur sicheren elektrischen Trennung der Ein- und Ausgangsseite. Der Transformator kann für den Aufbau der Schutzmaßnahme Schutztrennung entsprechend VDE 0100 eingesetzt werden.

Prinzipschaltbild



Normen

Trenntransformator nach: VDE 0570 Teil 2-4, DIN EN 61558-2-4, EN 61558-2-4, IEC 61558-2-4

Zulassungen





VDE







Trenntransformator **TIM 60**

Тур	TIM 60
3 & Eingangsdaten	·
Bemessungseingangsspannung	230 Vac
Bemessungsfrequenz	50 - 60 Hz
■ Ausgangsdaten	
Bemessungsausgangsspannung	2 x 115 Vac
Bemessungsleistung	60 VA
Leerlaufspannung (ca. x Faktor)	1,15
Leerlaufverluste (typ.)	3,30 W
Wirkungsgrad	83,5 %
Ausgangsdaten Bemessungsausgangsspannung Bemessungsleistung Leerlaufspannung (ca. x Faktor) Leerlaufverluste (typ.) Wirkungsgrad Zulassungen	
Approbationen	VDE
Umwelt	
Umgebungstemperatur max.	40 °C
Sicherheit und Schutz	
Bauart	gekapselt, vergossen im Isolierstoffgehäuse
Isolierstoffklasse	A
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	<u>II</u>
Kurzschlussfestigkeit	bedingt kurzschlussfest
Prüfspannung	5000 Vac, 50 Hz
Bestelldaten	

