TT3-A100-4040-0



Vorteile

Sichere galvanische Trennung

Sehr guter Korrosionsschutz und geringe Geräuschentwicklung durch BLOCK IMPEX Vakuumimprägnierung

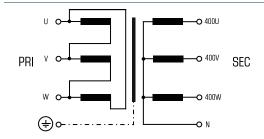
Sehr gute Abfuhr der Wärmeverluste durch optimal angeordnete Kühlkanäle innerhalb der Wicklungen

Auf Wunsch können die Transformatoren mit individuellen Spannungen realisiert werden

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: EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-4, UL 1561, CSA 22.2 Zulassungen





UL 1561, CSA 22,2 (E 327358)







Trenntransformator TT3-A100-4040-0

	Тур	TT3-A100-4040-0
Elektrische Daten	Eingangsdaten	
	Bemessungseingangsspannung	3 x 400 Vac
	Bemessungsfrequenz	50 - 60 Hz
	Ausgangsdaten	
	Bemessungsausgangsspannung	3 x 400 Vac
	Bemessungsleistung	100.000 VA
	Ausgangsnennstrom	3 x 144,3 A
	Kurzschlussspannung	4,9 %
	Schaltgruppe	Dyn 5
	Umwelt	
	Umgebungstemperatur max.	40 °C
	Sicherheit und Schutz	
	Bauart	offen
	Isolierstoffklasse	F
	Schutzart	IP 00
	Schutzklasse (vorbereitet)	1
	Kurzschlussfestigkeit	nicht kurzschlussfest
	Bestelldaten	
	Empfohlenes Gehäuse	BGE-115
	Bestellnummer	TT3-A100-4040-0

