

Spartransformator VT 100-EN



Abbildung zeigt VT 50-EN

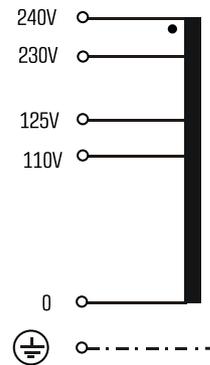
Vorteile

- Geringes Gewicht und kleine Bauform (gegenüber Trenntransformatoren)
- Sehr hoher Wirkungsgrad
- Sehr guter Feuchtigkeitsschutz und geringe Geräuschentwicklung durch BLOCK IMPEX Vakuumimprägnierung
- Berührungsgeschützte Anschlussklemmen nach UVV BGV A3
- Einfache Befestigung durch robuste Metallfußwinkel mit Langlöchern

Anwendungen

Spartransformator zur Spannungsanpassung der Ein- und Ausgangsseite ohne Anforderung der elektrischen Trennung.

Prinzipschaltbild



Normen

Spartransformator
nach: VDE 0570 Teil 2-13, DIN EN 61558-2-13, EN 61558-2-13,
IEC 61558-2-13, UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66

Zulassungen



UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66



Spartransformator VT 100-EN

Typ		VT 100-EN
Elektrische Daten	Eingangsdaten	
	Bemessungseingangsspannung	110 Vac/125 Vac/230 Vac/240 Vac
	Bemessungsfrequenz	50 - 60 Hz
	Ausgangsdaten	
	Bemessungsausgangsspannung	110 Vac/125 Vac/230 Vac/240 Vac
	Bemessungsleistung	1.000 VA
	Zulassungen	
	Approbationen	cURus
	Umwelt	
	Umgebungstemperatur max.	40 °C
	Sicherheit und Schutz	
	Bauart	offen
	Isolierstoffklasse	E
	Schutzart	IP 00
	Schutzklasse (vorbereitet)	I
	Kurzschlussfestigkeit	nicht kurzschlussfest
	Prüfspannung	2.500 Vac, 50 Hz
Bestelldaten		
Bestellnummer	VT 100-EN	

Typ		VT 100-EN
Mechanische Daten	Anschluss und Montage	
	Anschlüsse	Schraubklemme, PE 6,3 x 0,8
	Befestigung	Fußplatte
Maße und Gewichte		
Gewicht	7,80 kg	

