

Netztransformator VCN 4,5/2/18* - nicht mehr lieferbar

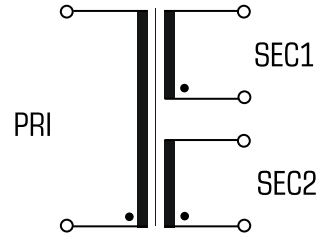


Anwendungen

Als Netztransformator zur Spannungsanpassung und einfachen elektrischen Trennung.

Als Sicherheitstransformator zur sicheren elektrischen Trennung der Ein- und Ausgangsseite. Durch die Begrenzung der Ausgangsspannung ist der Transformator für den Aufbau von SELV sowie PELV Stromkreisen geeignet.

Prinzipschaltbild



Normen

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

Zulassungen





Netztransformator VCN 4,5/2/18* - nicht mehr lieferbar

Elektrische Daten	Typ	VCN 4,5/2/18* - nicht mehr lieferbar
Eingangsdaten		
Bemessungseingangsspannung		230 Vac
Bemessungsfrequenz		50 - 60 Hz
Ausgangsdaten		
Bemessungsausgangsspannung		18,0 Vac
Bemessungsleistung		4,5 VA
Leerlaufspannung (ca. x Faktor)		1,53
Leerlaufverluste (typ.)		1,50 W
Wirkungsgrad		59,0 %
Normen		
Klassifizierung		Netztransformator
Zulassungen		
Approbationen		cURus, VDE
Umwelt		
Umgebungstemperatur max.		70 °C
Sicherheit und Schutz		
Bauart		vergossen
Isolierstoffklasse		B
Schutzart		IP 00
Schutzklasse (vorbereitet)		II
Kurzschlussfestigkeit		nicht kurzschlussfest
Bestelldaten		
Bestellnummer		VCN 4,5/2/18* - nicht mehr lieferbar

Mechanische Daten	Typ	VCN 4,5/2/18* - nicht mehr lieferbar
Anschluss und Montage		
Anschlüsse		Lötstifte für Leiterplatten
Maße und Gewichte		
Stift (ø)		0,8 mm
Kerntyp		EI 38/13,6
Gewicht		0,13 kg

