Netzdrossel, dreiphasig

LR3-AE710-483-0

Vorteile

Einsatz als Netzdrossel, Kommutierungsdrossel oder PFC-Drossel

Gewährleistung der Kurzschlussspannung von 3, 4 bzw. 5 % zum Netz

Dämpfung von Stromoberschwingungen

Anlaufstrom-Begrenzung

Erhöhung der Lebensdauer von Verbrauchern

Geringe Welligkeit

Überbrückung von Netzeinbrüchen

Spitzenstrom-Begrenzung

Sehr guter Korrosionsschutz und geringe Geräuschentwicklung durch Vakuumimprägnierung $% \left(1\right) =\left(1\right) +\left(1$

AD- und AE-Typen mit UL-Prüfzeichen

Anwendungen

Netzdrossel zur Minimierung von Netzrückwirkungen, zur Reduktion der Blindleistungsanteile und Ladeströme im ZK-Kondensator sowie zur Verbesserung des cos(phi).

LR3-AE + LR3-AD

Normen

Netz- und Kommutierungsdrossel nach UL 508

Zulassungen



UL 508







Netzdrossel, dreiphasig LR3-AE710-483-0

	Тур	LR3-AE710-483-0
۲	Betriebsdaten	
+	Bemessungsspannung	3 x 480 Vac
	Bemessungsspannung (IEC)	3 x 690 Vac
믒	Bemessungsspannung (UL)	3 x 600 Vac
Daten	Kurzschlussspannung uK	3 % @ 480 Vac
Ö	Spannungsabfall	6,9 Vac
ല്പ	Bemessungsstrom	3 x 710 A
Ö	Bemessungsfrequenz	50 - 60 Hz
문	Induktivität	0,031 mH
봈	Induktivitätstoleranz	±10 %
Elektrische	Zulassungen	
	Approbationen	cULus
	Umwelt	
	Umgebungstemperatur	+40 °C
	Kühlungsart	AN
	Sicherheit und Schutz	
	Bauart	offen
	Isolierstoffklasse	Н
	Schutzart	IP 00
	Schutzklasse	I
	Prüfspannung	2500 Vac
	Bestelldaten	
	Bestellnummer	LR3-AE710-483-0

	Тур	LR3-AE710-483-0
30	Anschluss und Montage	
· · · · =	Anschlüsse Phase	Bolzen, 2x M8
	Anschlüsse PE	Bolzen, M10
딢	Befestigung	Fußwinkel
Daten	Befestigungsschrauben	M10
	Maße und Gewichte	
jhe.	Gewicht	75,40 kg
Mechanische		
an		
승		
Лe		
_		

