LR3-AE900-404-0



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).

Normen

Netz- und Kommutierungsdrossel nach UL 508

Zulassungen





UL 508







Netzdrossel, dreiphasig LR3-AE900-404-0

Тур	LR3-AE900-404-0		Тур	LR3-AE90
Betriebsdaten		<u> </u>	Anschluss und Montage	
Bemessungsspannung	3 x 400 Vac		Anschlüsse Phase	Bolzen, 2x M10
Bemessungsspannung (IEC)	3 x 690 Vac		Anschlüsse PE	Bolzen, M10
Bemessungsspannung (UL)	3 x 600 Vac	en	Befestigung	Fußwinkel
Kurzschlussspannung uK	4 % @ 400 Vac	Daten	Befestigungsschrauben	M10
Spannungsabfall	9,2 Vac		Maße und Gewichte	
Bemessungsstrom	3 x 900 A	<u> </u>	Gewicht	116,00 kg
Bemessungsfrequenz	50 - 60 Hz	30		
Induktivität	0,032 mH	:		
Induktivitätstoleranz	±10 %	5		
Zulassungen		 Mechanische		
Approbationen	cULus	_ ≥		
Umwelt				
Umgebungstemperatur	+40 °C			
Kühlungsart	AN			
Sicherheit und Schutz				
Bauart	offen			
Isolierstoffklasse	Н			
Schutzart	IP 00			
Schutzklasse	1			
Prüfspannung	2500 Vac			
Bestelldaten				
Bestellnummer	LR3-AE900-404-0			

