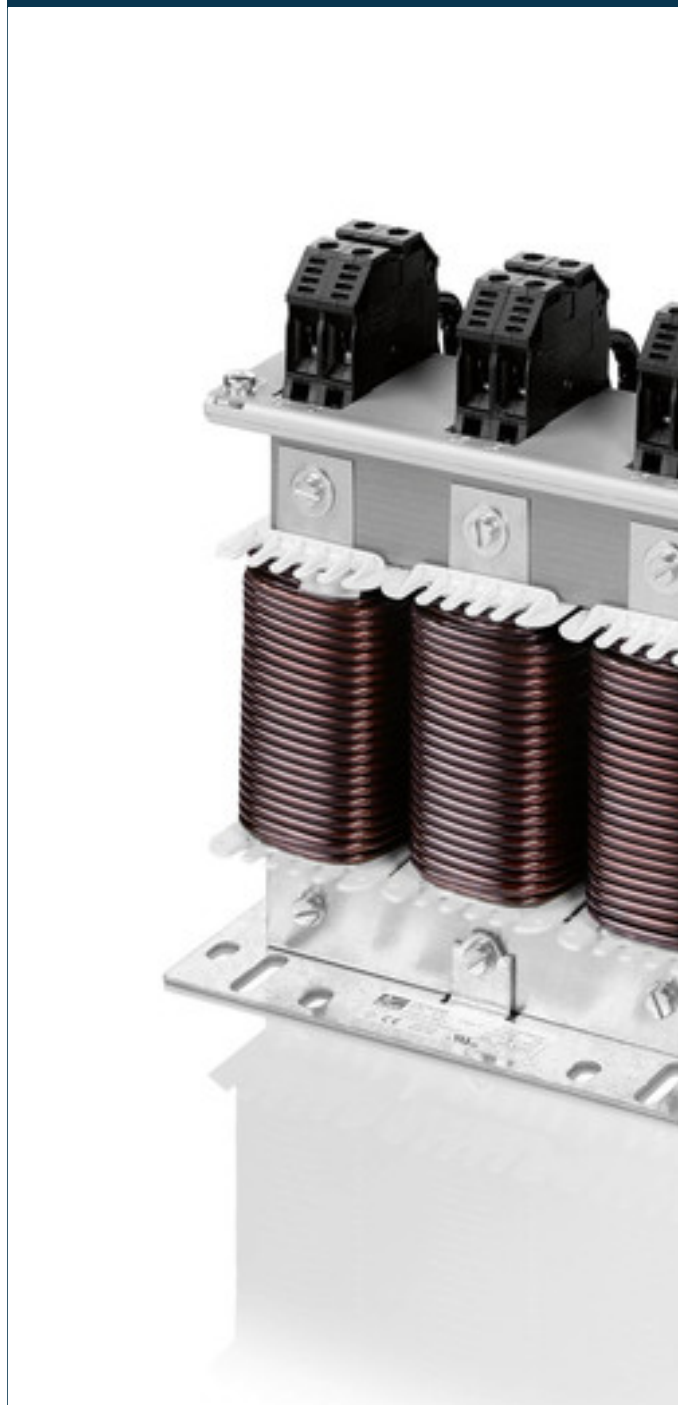


Netzdrossel, dreiphasig **LR3-AD006-404-0**



Vorteile

Einsatz als Netzdrossel, Kommutierungsdrossel oder PFC-Drossel
Gewährleistung der Kurzschlussspannung von 3, 4 bzw. 5 % zum Netz
Dämpfung von Stromüberschwingungen
Anlaufstrom-Begrenzung
Erhöhung der Lebensdauer von Verbrauchern
Geringe Welligkeit
Überbrückung von Netzeinbrüchen
Spitzenstrom-Begrenzung
Sehr guter Korrosionsschutz und geringe Geräusentwicklung durch Vakuumimprägnierung
AD- und AE-Typen mit UL-Prüfzeichen

Anwendungen

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

Normen

Netz- und Kommutierungsdrossel nach UL 506, CSA 22.2

Zulassungen



UL 506, CSA 22.2



Netzdrossel, dreiphasig LR3-AD006-404-0

Elektrische Daten		Typ	LR3-AD006-404-0
Betriebsdaten			
Bemessungsspannung			3 x 400 Vac
Bemessungsspannung (IEC)			3 x 690 Vac
Bemessungsspannung (UL)			3 x 600 Vac
Kurzschlussspannung uK			4 % @ 400 Vac
Spannungsabfall			9,2 Vac
Bemessungsstrom			3 x 6 A
Bemessungsfrequenz			50 - 60 Hz
Induktivität			4,900 mH
Induktivitätstoleranz			±10 %
Zulassungen			
Approbationen			cURus
Umwelt			
Umgebungstemperatur			+40 °C
Kühlungsart			AN
Sicherheit und Schutz			
Bauart			offen
Isolierstoffklasse			H
Schutzart			IP 00
Schutzklasse			I
Prüfspannung			2500 Vac
Bestelldaten			
Bestellnummer			LR3-AD006-404-0

Mechanische Daten		Typ	LR3-AD006-404-0
Anschluss und Montage			
Anschlüsse Phase			Schraubklemme, 4 mm ²
Anschlüsse PE			Flachstecker, 6,3 x 0,8 mm
Befestigung			Fußwinkel
Befestigungsschrauben			M4
Maße und Gewichte			
Gewicht			1,50 kg

