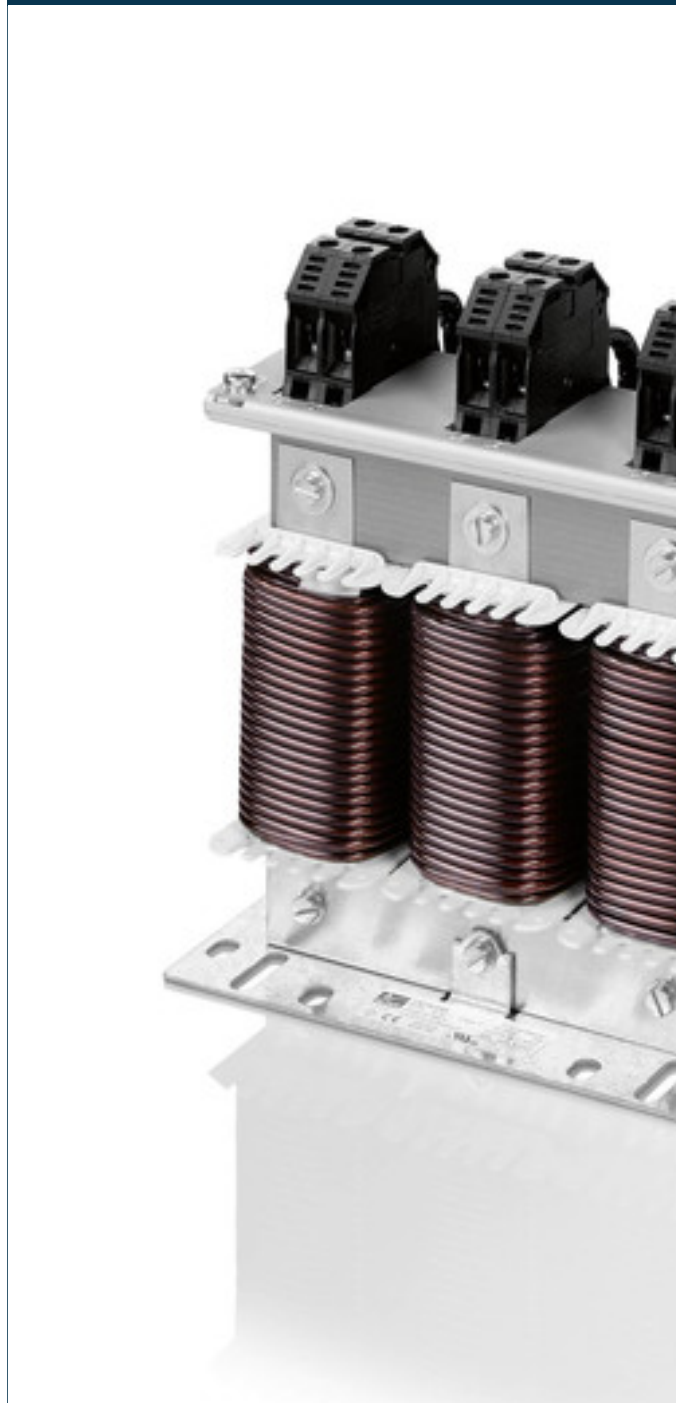


Netzdrossel, dreiphasig **LR3-AD008-404-0**



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



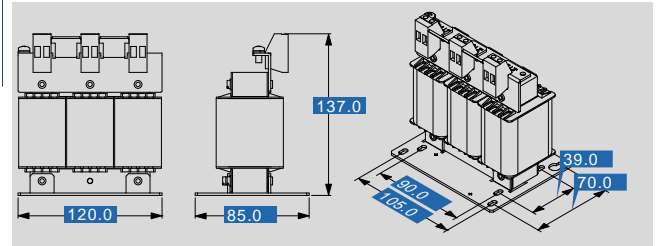
UL 506, CSA 22.2



Netzdrossel, dreiphasig LR3-AD008-404-0

Elektrische Daten	
Typ LR3-AD008-404-0	
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 8 A
Bemessungsfrequenz	50 - 60 Hz
Induktivität	3,680 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-AD008-404-0

Mechanische Daten	
Typ LR3-AD008-404-0	
Anschluss und Montage	
Anschlüsse Phase	Schraubklemme, 4 mm ²
Anschlüsse PE	für M5
Befestigung	Fußwinkel
Befestigungsschrauben	M4
Maße und Gewichte	
Gewicht	1,90 kg



Änderungen vorbehalten.