

Netz-drossel, dreiphasig **LR3 48-4/6** - nicht mehr lieferbar

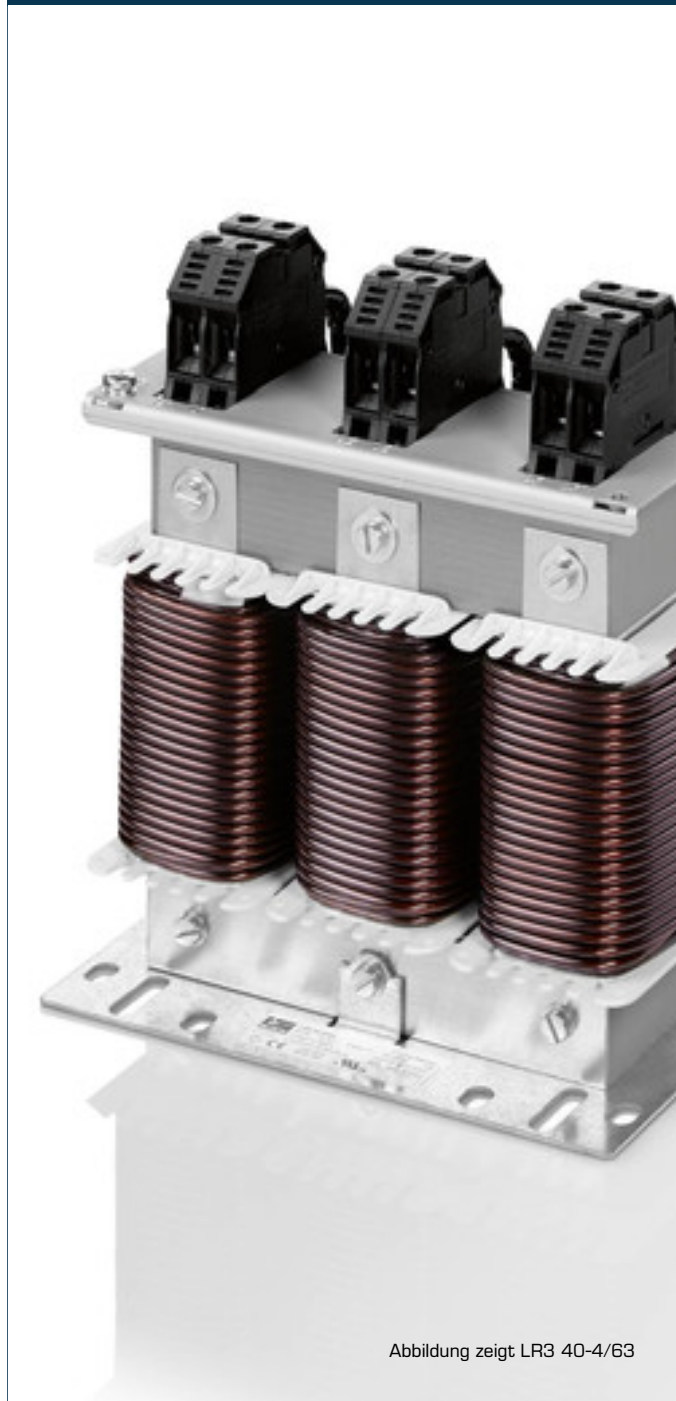


Abbildung zeigt LR3 40-4/63

Vorteile

Einsatz als Netz-drossel, Kommutierungs-drossel oder PFC-Drossel
Gewährleistung der Kurzschluss-spannung von 3 - 5 % zum Netz
Dämpfung von Strom-überschwingungen
Anlaufstrom-Begrenzung
Erhöhung der Lebensdauer von Verbrauchern
Geringe Welligkeit
Überbrückung von Netzeinbrüchen
Spitzenstrom-Begrenzung
Sehr guter Korrosionsschutz und geringe Geräuschentwicklung durch Vakuumimprägnierung
Integrierte Hebemöglichkeit
Multifunktionaler Fußwinkel

Anwendungen

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

Normen

Netz- und Kommutierungs-drossel nach DIN EN 61558-2-20,
IEC 61558-2-20, UL 506, CSA 22.2

Zulassungen



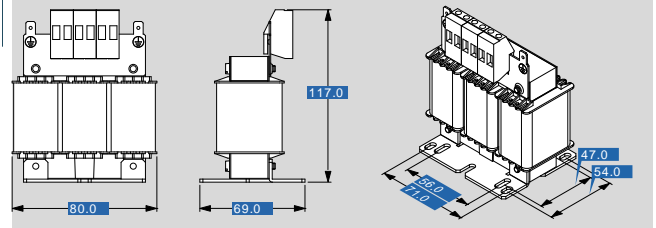
UL 506, CSA 22.2



Netzdrossel, dreiphasig LR3 48-4/6 - nicht mehr lieferbar

Elektrische Daten	
Typ	LR3 48-4/6 - nicht mehr lieferbar
Betriebsdaten	
Bemessungsspannung	3 x 480 Vac
Kurzschlussspannung uK	4 % @ 480 Vac
Spannungsabfall	11,1 Vac
Bemessungsstrom	6 A
Bemessungsfrequenz	50 - 60 Hz
Induktivität	4,900 mH
Induktivitätstoleranz	±10 %
Zulassungen	
Approbationen	cURus, cULus
Umwelt	
Umgebungstemperatur	-10 °C bis +40 °C
Kühlungsart	AN
Sicherheit und Schutz	
Bauart	offen
Isolierstoffklasse	IEC=F, UL=class 155
Schutzart	IP 00
Schutzklasse (vorbereitet)	I
Prüfspannung	4000 Vac
Bestelldaten	
Bestellnummer	LR3 48-4/6 - nicht mehr lieferbar

Mechanische Daten	
Typ	LR3 48-4/6 - nicht mehr lieferbar
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	1,5 kg



Änderungen vorbehalten.