LR3A 40-3/1200



Vorteile

Einsatz als Netzdrossel, Kommutierungsdrossel oder PFC-Drossel

Gewichtreduzierung durch Aluminiumwicklung

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

Integrierte Hebemöglichkeit

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 DIN EN 61558-2-20, IEC 61558-2-20, UL 506, CSA 22.2

Zulassungen



UL 506, CSA 22.2







Netzdrossel, dreiphasig, Aluminium

LR3A 40-3/1200

	Тур	LR3A 40-3/1200
የር	Betriebsdaten	
1+	Bemessungsspannung	3 x 400 Vac
Elektrische Daten	Bemessungsspannung (IEC)	3 x 690 Vac
	Bemessungsspannung (UL)	3 x 600 Vac
	Kurzschlussspannung uK	3 % @ 400 Vac
	Bemessungsfrequenz hoch	50 Hz
	Spannungsabfall	6,9 Vac
	Bemessungsstrom	1200 A
	Induktivität	0,018 mH
	Induktivitätstoleranz	±10 %
	Ausgangsdaten	
	Verlustleistung	3642,0 W
	Zulassungen	
	Approbationen	cURus
	Umwelt	
	Umgebungstemperatur	-10 °C bis +40 °C
	Kühlungsart	AN
	Sicherheit und Schutz	
	Bauart	offen
	Schutzart	IP 00
	Schutzklasse (vorbereitet)	
	Isolierstoffklasse	IEC=H, UL=class 180
	Prüfspannung	4000 Vac
	Bestelldaten	
	Bestellnummer	LR3A 40-3/1200



