## LR3 40-4/180



## Vorteile

Einsatz als Netzdrossel, Kommutierungsdrossel oder PFC-Drossel

Gewährleistung der Kurzschlussspannung von 3 - 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 BLOCKIMPEX

Integrierte Hebemöglichkeit

Multifunktionaler Fußwinkel

## 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 **LR3 40-4/180**

	Тур	LR3 40-4/180
յ   <del> </del>	Betriebsdaten	
1+	Bemessungsspannung	3 x 400 Vac
Daten	Bemessungsspannung (IEC)	3 x 690 Vac
	Bemessungsspannung (UL)	3 x 600 Vac
	Kurzschlussspannung uK	4 % @ 400 Vac
	Spannungsabfall	9,2 Vac
9	Bemessungsstrom	3 x 180 A
Ö	Bemessungsfrequenz	50 - 60 Hz
.말	Induktivität	0,170 mH
Elektrische	Induktivitätstoleranz	±10 %
Щ	Zulassungen	
	Approbationen	cURus
	Umwelt	
	Umgebungstemperatur	-10 °C bis +40 °C
	Kühlungsart	AN
	Sicherheit und Schutz	
	Bauart	offen
	Isolierstoffklasse	IEC=H, UL=class 180
	Schutzart	IP 00
	Schutzklasse (vorbereitet)	I
	Prüfspannung	4000 Vac
	Bestelldaten	
	Bestellnummer	LR3 40-4/180



