

Netz-drossel, dreiphasig **ALR3 40-2/30 - nicht mehr lieferbar**

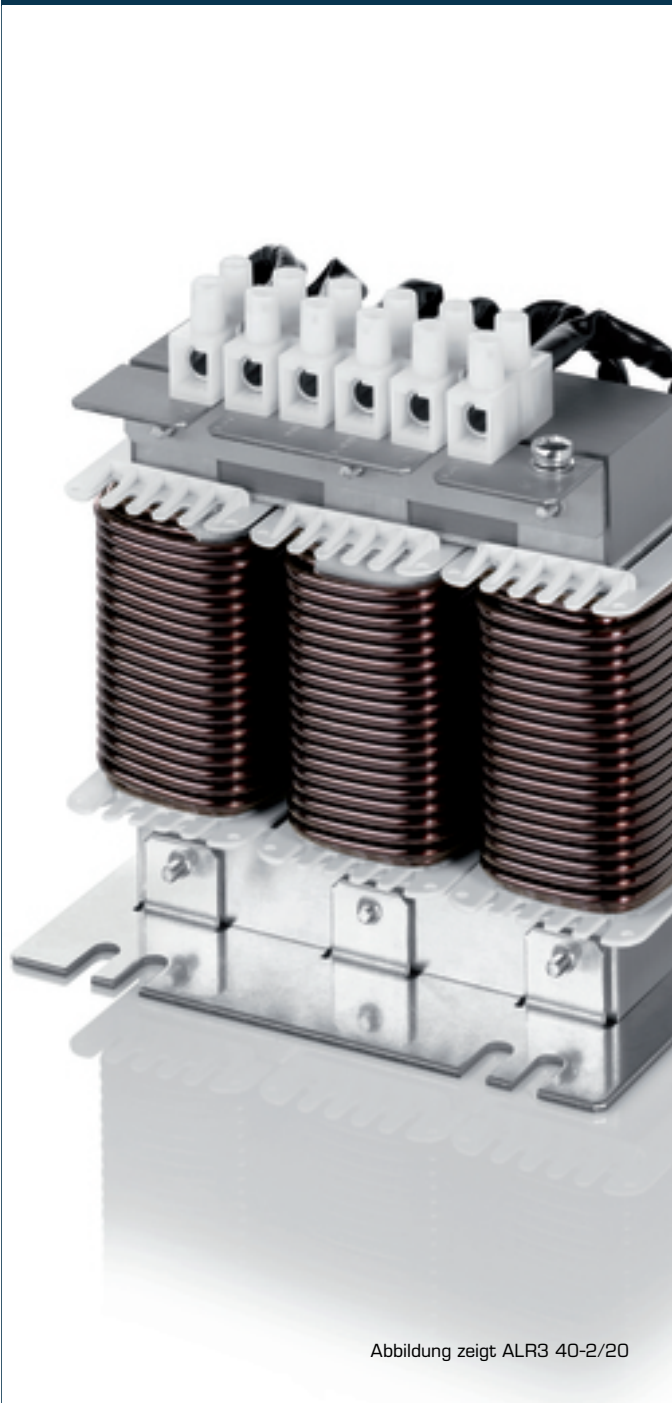


Abbildung zeigt ALR3 40-2/20

Vorteile

Einsatz als Netz-drossel, Kommutierungs-drossel oder PFC-Drossel
Gewährleistung der Kurzschluss-spannung von 2 % 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 BLOCKIMPEX
Multifunktionaler Fußwinkel

Anwendungen

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

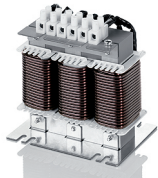
Normen

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

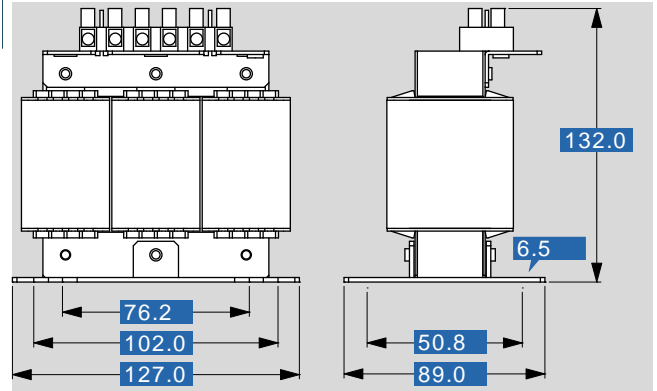


Netzdrossel, dreiphasig

ALR3 40-2/30 - nicht mehr lieferbar

Elektrische Daten	
Typ	ALR3 40-2/30 - nicht mehr lieferbar
Betriebsdaten	
Bemessungsspannung	3 x 400 Vac
Bemessungsspannung (IEC)	3 x 690 Vac
Bemessungsspannung (UL)	3 x 600 Vac
Kurzschlussspannung uK	2,0 % @ 400 Vac
Spannungsabfall	4,6 Vac
Bemessungsstrom	30 A
Bemessungsfrequenz	50 - 60 Hz
Induktivität	0,410 mH
Induktivitätstoleranz	±10%
Zulassungen	
Approbationen	cURus
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	ALR3 40-2/30 - nicht mehr lieferbar

Mechanische Daten	
Typ	ALR3 40-2/30 - nicht mehr lieferbar
Anschluss und Montage	
Anschlüsse Phase	Europaklemme, 10 mm ²
Anschlüsse PE	für M5
Befestigung	Fußwinkel
Befestigungsschrauben	M6
Maße und Gewichte	
Gewicht	2,90 kg



Änderungen vorbehalten.