

Netz-drossel, dreiphasig **ALR3 40-2/16 - nicht mehr lieferbar**

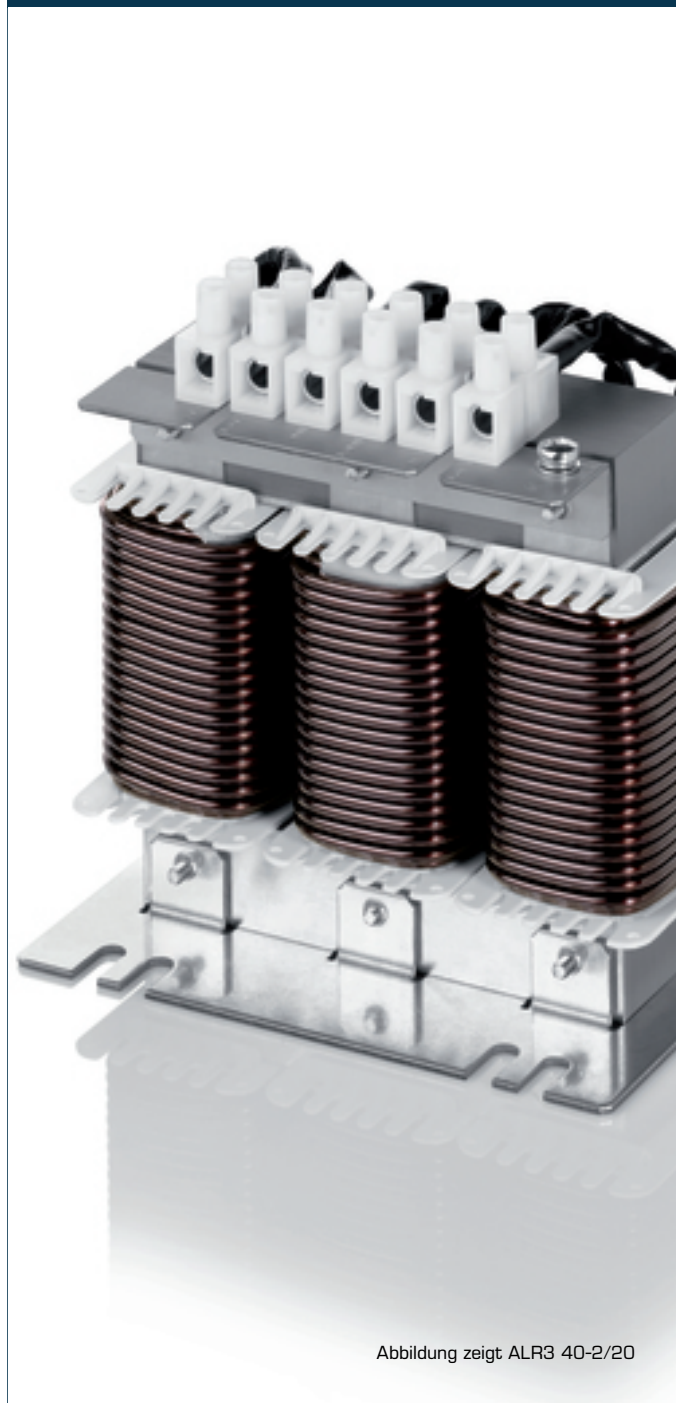


Abbildung zeigt ALR3 40-2/20

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 Geräusentwicklung 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 $\cos(\phi)$.

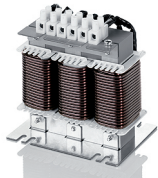
Normen

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

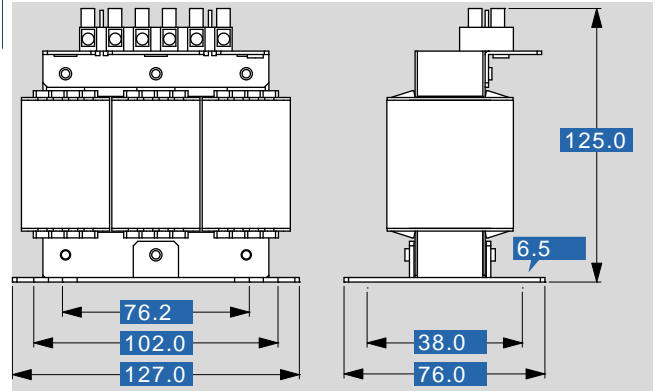


Netzdrossel, dreiphasig

ALR3 40-2/16 - nicht mehr lieferbar

| Elektrische Daten | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Typ | ALR3 40-2/16 - 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 | 16 A |
| Bemessungsfrequenz | 50 - 60 Hz |
| Induktivität | 0,760 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 40-2/16 - nicht mehr lieferbar |

| Mechanische Daten | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Typ | ALR3 40-2/16 - nicht mehr lieferbar |
| Anschluss und Montage | |
| Anschlüsse Phase | Europaklemme, 6 mm ² |
| Anschlüsse PE | für M5 |
| Befestigung | Fußwinkel |
| Befestigungsschrauben | M6 |
| Maße und Gewichte | |
| Gewicht | 2,00 kg |



Änderungen vorbehalten.