

Motordrossel MR3 400/30

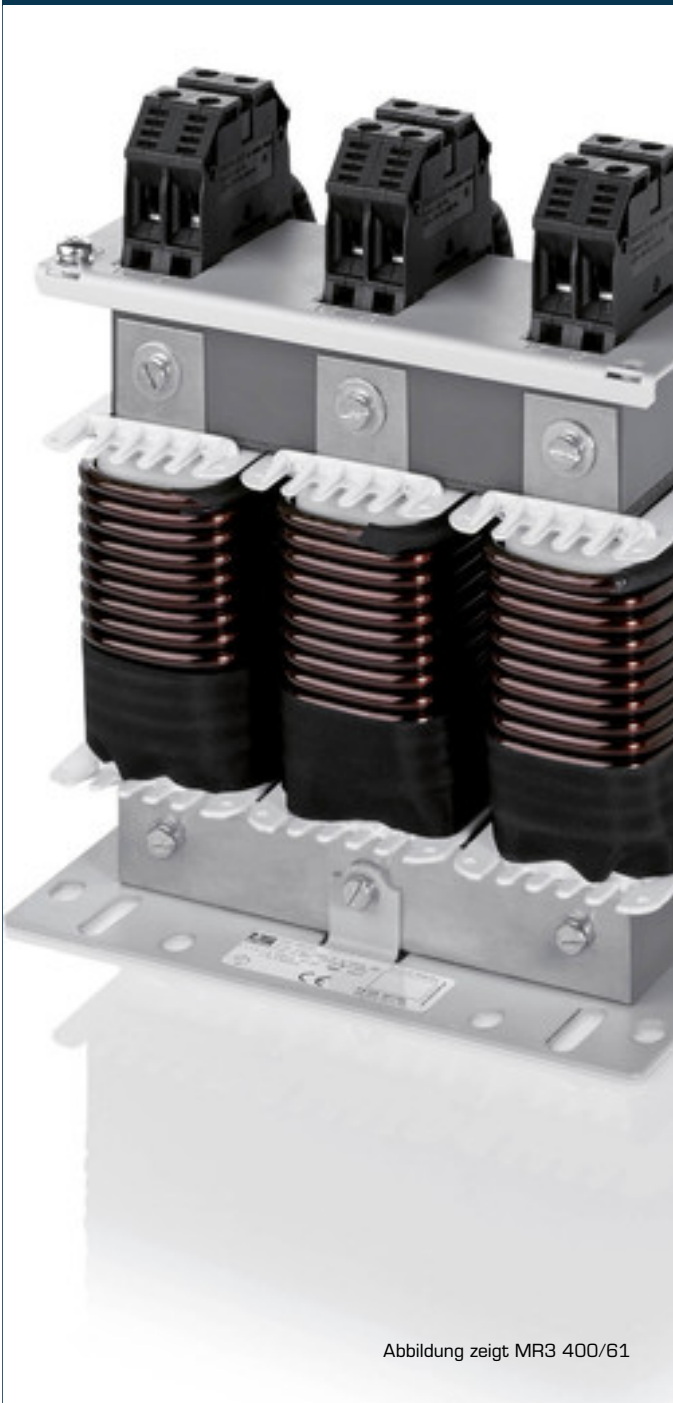


Abbildung zeigt MR3 400/61

Vorteile

Hohe Dämpfung der Flankensteilheit
Hohe Dämpfung des FU-Taktsignals
Reduzierung von Ableitströmen bei geringem Bauvolumen
Lange geschirmte Motorzuleitungen möglich
Hoher Wirkungsgrad
Sehr guter Korrosionsschutz und geringe Geräusentwicklung durch Vakuumimprägnierung

Anwendungen

Motordrossel zur Begrenzung der für die Motorisolation schädlichen Spannungsspitzen (du/dt).

Normen

Ausgangsdrossel für Frequenzumrichter
DIN EN 61558-2-20, IEC 61558-2-20

Zulassungen

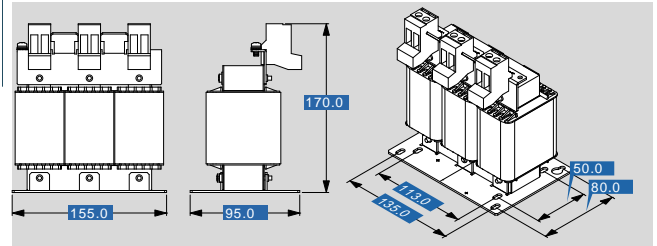




Motordrossel MR3 400/30

Elektrische Daten		Typ	MR3 400/30
Betriebsdaten			
Bemessungsspannung		3 x 400 Vac	
Spannungsbereich		3 x 0 - 500 Vac	
Bemessungsstrom		30 A	
für Motormennleistung ca.		15,00 kW	
Induktivität		0,210 mH	
Bemessungsfrequenz		0 - 50 Hz	
Taktfrequenz		3 - 8 kHz	
Zulassungen			
Approbationen		cURus	
Umwelt			
Umgebungstemperatur max.		40 °C	
Sicherheit und Schutz			
Bauart		offen	
Schutzart		IP 00	
Schutzklasse (vorbereitet)		I	
Prüfspannung		4000 Vac, 50 Hz	
Isolierstoffklasse		VDE=F, UL=class 130	
Bestelldaten			
Bestellnummer		MR3 400/30	

Mechanische Daten		Typ	MR3 400/30
Anschluss und Montage			
Anschlüsse Phase		Schraubklemme, 4 mm ²	
Anschlüsse PE		Bolzen, M5	
Befestigung		Fußwinkel	
Befestigungsschrauben		M5	
Maße und Gewichte			
Gewicht		3,5 kg	



Änderungen vorbehalten.