

Motordrossel MR3-AD160-483-0



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-AD160-483-0

Elektrische Daten		Typ	MR3-AD160-483-0
Betriebsdaten			
Bemessungsspannung			3 x 480 Vac
Bemessungsstrom			160 A
für Motormenleistung ca.			93,00 kW
Induktivität			0,140 mH
Bemessungsfrequenz			0 - 60 Hz
Ausgangsdaten			
Taktfrequenz			2 - 10 kHz
Zulassungen			
Approbationen			cULus
Umwelt			
Umgebungstemperatur			-10 °C - + 50 °C
Sicherheit und Schutz			
Bauart			offen
Schutzart			IP 00
Prüfspannung			4000 Vac, 50 Hz
Max. Temperaturanstieg			135 °C
Bestelldaten			
Bestellnummer			MR3-AD160-483-0

Mechanische Daten		Typ	MR3-AD160-483-0
Anschluss und Montage			
Anschlüsse Phase			1/4" - Bolzen
Befestigung			Fußwinkel
Maße und Gewichte			
Gewicht			19,5 kg

Änderungen vorbehalten.