

Motordrossel MR3-CD001-483-0



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-CD001-483-0

Elektrische Daten		Typ	MR3-CD001-483-0
Betriebsdaten			
Bemessungsspannung		3 x 480 Vac	
Bemessungsstrom für Motormenleistung ca.		1 A	
Induktivität		0,37 kW	
Bemessungsfrequenz		20,050 mH	
		0 - 60 Hz	
Ausgangsdaten			
Taktfrequenz		2 - 16 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		115 °C	
Bestelldaten			
Bestellnummer		MR3-CD001-483-0	

Mechanische Daten		Typ	MR3-CD001-483-0
Anschluss und Montage			
Anschlüsse Phase		22 - 10	
Befestigung		Fußwinkel	
Maße und Gewichte			
Gewicht		0,4 kg	

Änderungen vorbehalten.