

Motordrossel MDB 400/46



Abbildung zeigt MDB 400/6,3

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

Normen

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

Zulassungen





Motordrossel MDB 400/46

Elektrische Daten		Typ	MDB 400/46
Betriebsdaten			
Bemessungsspannung			3 x 400 Vac
Spannungsbereich			3 x 0 - 500 Vac
Bemessungsstrom			46,00 A
für Motormennleistung ca.			22,00 kW
Induktivität			0,150 mH
Bemessungsfrequenz			0 - 120 Hz
Taktfrequenz			2 - 6 kHz
Umwelt			
Umgebungstemperatur max.			40 °C
Sicherheit und Schutz			
Bauart			offen
Isolierstoffklasse			F
Schutzart			IP 00
Schutzklasse (vorbereitet)			I
Prüfspannung			2500 Vac, 50 Hz
Bestelldaten			
Bestellnummer			MDB 400/46

Mechanische Daten		Typ	MDB 400/46
Anschluss und Montage			
Anschlüsse Phase			Flachkupfer
Anschlüsse PE			Bolzen, M6
Befestigung			Fußwinkel
Befestigungsschrauben			M6
Maße und Gewichte			
Gewicht			10,30 kg

