

## Motordrossel MR3-AD160-485-0



### 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-AD160-485-0

Elektrische Daten	
<b>Typ</b> MR3-AD160-485-0	
Betriebsdaten	
Bemessungsspannung	3 x 480 Vac
Bemessungsstrom	160 A
für Motormenleistung ca.	93,00 kW
Induktivität	0,240 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	
<b>Bestellnummer</b>	<b>MR3-AD160-485-0</b>

Mechanische Daten	
<b>Typ</b> MR3-AD160-485-0	
Anschluss und Montage	
Anschlüsse Phase	1/4" - Bolzen
Befestigung	Fußwinkel
Maße und Gewichte	
Gewicht	26,1 kg

Änderungen vorbehalten.