Motordrossel

MR3 400/2,5



Abbildung zeigt MR3 400/61

Vorteile

- Dämpfung der Flankensteilheit
- Dämpfung des Umrichtertaktsignals
- Reduzierung von Ableitströmen bei geringem Bauvolumen
- Hoher Wirkungsgrad
- Sehr guter Korrosionsschutz und geringe Geräuschentwicklung 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

BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH • Phone +49 4231 678-0 • info@block.eu

BLOCK
block.eu



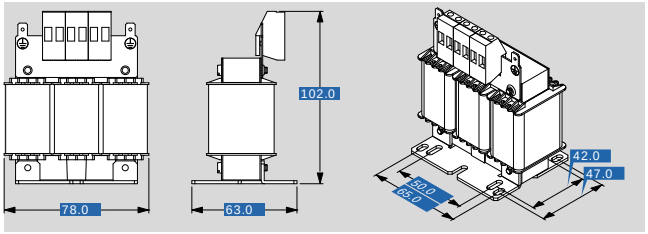
Motordrossel
MR3 400/2,5

Elektrische Daten

Typ	MR3 400/2,5
Betriebsdaten	
Bemessungsspannung	3 x 400 Vac
Spannungsbereich	3 x 0 - 500 Vac
Bemessungsstrom	2,5 A
für Motornennleistung ca.	0,75 kW
Induktivität	2,550 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=B, UL=class 130
Bestelldaten	
Bestellnummer	**MR3 400/2,5**

Mechanische Daten

Typ	MR3 400/2,5
Anschluss und Montage	
Anschlüsse Phase	Schraubklemme, 4 mm²
Anschlüsse PE	Bolzen, M4
Befestigung	Fußwinkel
Befestigungsschrauben	M4
Maße und Gewichte	
Gewicht	0,8 kg



Änderungen vorbehalten.