



Frequenzumformer FR 230 + FR 400

Weniger Energiekosten

Die UNIVENT Frequenzregler FR 230 + FR 400 sind für die Nachrüstung optimal vorbereitet. Schnell anschließen und sofort Strom sparen in der Stallbelüftung.

Ihre Vorteile

- Mehr Energieeffizienz durch variable Drehmomentsteuerung des Ventilatormotors, je nach geforderter Last
- Ansteuersignal 0-10 Volt (invertierbar auf 10-0 Volt)
- Einfach zu bedienen
- Absolut wartungsfrei
- Hand-0-Automatikschalter optional verfügbar

Leistungsvarianten Drehstrom		
Typ	Leistung	Art.-Nr.
FR 230	0,75 KW	40461
FR 230	1,5 KW	40462
FR 230	2,2 KW	40463
Programmierstick mit Bluetooth		
		40468

Leistungsvarianten Wechselstrom		
Typ	Leistung	Art.-Nr.
FR 400	0,75 KW	40464
FR 400	1,5 KW	40465
FR 400	2,2 KW	40466
FR 400	4,0 KW	40467
Programmierstick mit Bluetooth		
		40468



Hand-0-Automatikschalter 40469
optional zu FR 230 + FR 400



Mehr Sicherheit: Schutzklasse IP 66

Das ABS-Gehäuse mit korrosionsbeständigem Kühlkörper ist absolut staubdicht und strahlwassergeschützt.

Frequenzumformer FR 11 + FR 31



- FR 11 für Wechselstromventilatoren 230 Volt 50 Hz
- FR 31 für Drehstromventilatoren 400 Volt 50 Hz
- EMV-Absicherung eingebaut
- Gehäuseschutzart IP 55
- Betriebsschalter für Automatik- oder Handnotbetrieb
- serienmäßig Handdrehzahlpotentiometer
- voreingestellte Parameter für Sofortbetriebnahme
- mit detailliertem Anschlussbild und Parameterliste

Leistungsvarianten Wechselstrom

Typ	Leistung	Art.-Nr.
FR 11	0,75 KW	40458
FR 11	1,5 KW	04041
FR 11	2,2 KW	04039

Leistungsvarianten Drehstrom

Typ	Leistung	Art.-Nr.
FR 31	0,75 KW	40451
FR 31	1,5 KW	40445
FR 31	2,2 KW	40446
FR 31	3,0 KW	40447
FR 31	4,0 KW	40448
FR 31	5,5 KW	40453
FR 31	7,5 KW	04048