



Universele condensordrukregeling



Model: LAC-2/1

De LAC-2/1 is een elektronische regelaar voor condensorventilatoren van koelunits en warmtepompen.

Deze elektronische regelaar kan toegepast worden op alle airconditioninginstallaties en regelt de snelheid van de ventilator afhankelijk van de omgevingstemperatuur.

- * VOORKOMT INVRIEZEN VAN DE VERDAMPER
- * WERKT MET ALLE KOELINGSMIDDELEN, INCLUSIEF R410A
- * KORTERE DRAAITIJDEN VAN DE COMPRESSOR
- * UITGEBREIDE TOEPASSINGSMOGLIJKHEDEN
- * PAST IN DE KLEINSTE BUITENUNITS
- * TRAPLOZE REGELING VAN DE VENTILATORSNELHEID



Beschrijving

De LAC-2/1 regelt de snelheid van een condensorventilator, zodat de condensatiedruk onder veranderende omgevingstemperaturen constant blijft. De sensor wordt eenvoudig op een van de bochten van de condensor bevestigd en de LAC-2/1 regelaar wordt elektrisch op de motor van de ventilator aangesloten. Op deze manier wordt een hogere efficiency van de installatie bereikt. Wanneer de AC-unit wordt omgeschakeld in de verwarmingsstand, zorgt de regelaar ervoor dat de ventilator op maximale snelheid gaat draaien. Hiervoor wordt het signaal van de omkeerlep gebruikt. De LAC-2/1 regelt op temperatuur, zodat hij geschikt is voor alle systemen ongeacht het type koelmiddel.

Specificatie

Spanning van de ventilatormotor:	230V 50/60Hz
Max. continue stroom van de ventilatormotor:	2 amps
Max. aanloopstroom van de ventilatormotor:	5 amps
Max. omgevingstemperatuur van de regelaar:	50°C
Instelbare condensatietemperatuur:	30°C-60°C
Instelbaar minimum ventilatortoerental:	0 – 100% (fabrieksinstelling ong. 30%)
Stuurspanning omkeerlep van de warmtepomp:	24Vac - 250Vac
Kabellengte van de sensor:	1 meter



Hongkongstraat 10-14
3047 BS Rotterdam
Tel: 010-437 62 55
Fax: 010-437 67 65
Email: Info@Multi-Import.nl