

# Klimaregler für den Wohn- und Bürobereich – Serie KLR-E 7000

AC controller for residential and office applications – KLR-E 7000 series



KLR-E 7004



KLR-E 7006

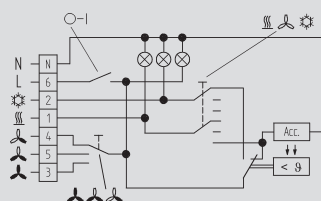
## Produktbeschreibung | Characteristics

	KLR-E 7004	KLR-E 7006
Schalter	Netz EIN/AUS Lüfter schnell/mittel/langsam Heizen/Lüften/Kühlen	Netz EIN/AUS Lüfter schnell/mittel/langsam Heizen/Lüften/Kühlen
Switches	Mains ON/OFF Fan speed high/med/low Heat/Fan/Cool	Mains ON/OFF Fan speed high/med/low Heat/Fan/Cool
Ausgänge	Heizen Kühlen Lüfter schnell/mittel/langsam	Kompressor Umkehrventil (bei Heizen EIN) Lüfter schnell/mittel/langsam
Outputs	Heat Cool Fan speed high/med/low	Compressor Reverse valve (for heating on) Fan speed high/med/low
Anzeigelampen	Heizen Kühlen Netz EIN/AUS	Heizen Kühlen Netz EIN/AUS
Indication lamps	Heat Cool Mains ON/OFF	Heat Cool Mains ON/OFF

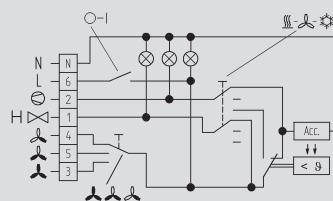
## Technische Daten | Technical data

Bestell-Bezeichnung   Type	KLR-E 7004	KLR-E 7006
Artikel-Nr.   Article No.	111 7704 51 100	111 7706 51 100
Betriebsspannung Operating Voltage	AC 230 V / 50/60 Hz	AC 230 V / 50/60 Hz
Schaltstrom Switching current	6A $\cos\varphi = 1/3$ A $\cos\varphi = 0,6$	6A $\cos\varphi = 1/3$ A $\cos\varphi = 0,6$
Kontakt Contact configuration	Wechsler SPDT	Wechsler SPDT
Temperaturbereich Temperature range	5...30°C	5...30°C
Hysterese Hysteresis	~ 0,5 K	~ 0,5 K
Temperaturfühler Temperature sensor	Bimetall Bimetal	Bimetall Bimetal
Schutzart/Schutzklasse Housing protection	IP 30 / schutzisoliert IP 30 / isolated	IP 30 / schutzisoliert P 30 / isolated

## Schaltzeichnung | Wiring diagram



KLR-E 7004



KLR-E 7006