

# 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

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
Housing protection	IP 30/isolated	P 30/isolated

### TECHNISCHE DATEN | TECHNICAL DATA

Bestell-Bezeichnung   Type	<b>KLR-E 7004</b>	<b>KLR-E 7006</b>
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 cosφ = 1/3 A cosφ = 0,6	6A cosφ = 1/3 A cosφ = 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

