



**KLR-E 7037**

### Merkmale:

- Klimaregler für Wandbefestigung
- Zur Steuerung von Fenstern oder Beschattungseinrichtungen
- Bimetall-Technik mit thermischer Rückführung und hoher Präzision
- Bereichseinstellung im Einstellknopf als Kostenbremse
- Aufputzmontage oder direkt auf UP-Dose mit senkrechten Befestigungslöchern

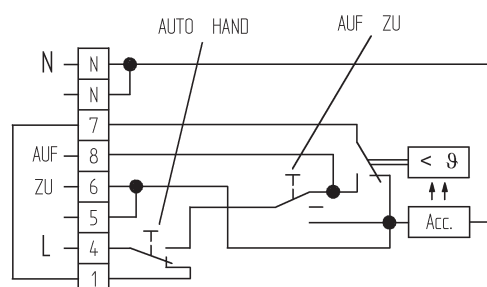
### Characteristics:

- Climate controller for wall mounting
- For controlling windows or shading devices
- Bimetal technology with thermal feedback and high precision.
- Range narrowing in the setting knob as a cost saving
- Surface mounting or directly on flush-mounted box with vertical fixing holes

### Allgemeine technische Daten | General technical data

|                                              |                                              |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Bestell-Bezeichnung   Type                   | <b>KLR-E 7037</b>                            |
| Artikel-Nr.   Article no.                    | 111 7737 51 102                              |
| Betriebsspannung<br>Operating Voltage        | AC 230V / 50/60 Hz                           |
| Schaltstrom<br>Switching current             | 6 A $\cos\phi = 1$ / 3 A $\cos\phi = 0,6$    |
| Kontakt<br>Contact configuration             | Wechsler<br>SPDT                             |
| Hysteresese<br>Hysteresis                    | ~ 3 K / ~ 7 K                                |
| Temperaturbereich<br>Temperature range       | 5...30 °C                                    |
| Schalter<br>Switches                         | Auf/Zu, Auto/Hand<br>Open/Close, Auto/Manual |
| Ausgänge<br>Outputs                          | Auf, Zu<br>Open, Close                       |
| Temperaturfühler<br>Temperature sensor       | Bimetall<br>Bimetal                          |
| Schutzart/Schutzklasse<br>Housing protection | IP 30 / schutzisoliert<br>IP 30 / isolated   |

### Schaltzeichnung | Wiring diagram



**KLR-E 7037**