

# Kühldeckenregler

## Chilled ceiling thermostat



**KLR-E 525 58**

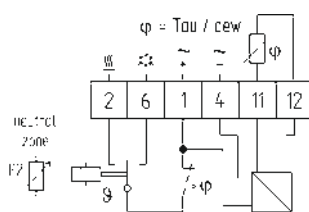
### Produktbeschreibung | Characteristics

Ausgänge <i>Outputs</i>	Heizen Kühlen <i>Heat</i> <i>Cool</i>
Anzeigelampen <i>Indication lamps</i>	Betauung Kühlen Heizen <i>Dewing</i> <i>Cool</i> <i>Heat</i>
Eingänge <i>Inputs</i>	Tausensor <i>Dew sensor</i>

### Technische Daten | Technical data

Bestell-Bezeichnung   <i>Type</i>	<b>KLR-E 525 58</b>
Artikel-Nr.   <i>Article no.</i>	517 7230 21 100
Betriebsspannung <i>Operating Voltage</i>	UC 24 V / 50/60 Hz
Schaltstrom   <i>Switching current</i>	10 A $\cos\varphi = 1$ / 4 A $\cos\varphi = 0,6$
Kontakt <i>Contact configuration</i>	Wechsler <i>SPDT</i>
Temperaturbereich   <i>Temperature range</i>	5 ... 30 °C
Hysterese   <i>Hysteresis</i>	~ 0,5 K
Neutralzone   <i>Neutral zone</i>	~ 0,5 ... 8,5 K
Temperaturfühler <i>Temperature sensor</i>	NTC intern <i>NTC internal</i>
Schutzart/Schutzklasse <i>Housing protection</i>	IP 30 / schutzisoliert <i>IP 30 / isolated</i>
<b>Tausensor   Dew sensor</b>	
Bestell-Bezeichnung   <i>Type</i>	TS 193 683 (10 m PVC-Leitung   10 m PVC-cable)
Artikel-Nr.   <i>Article no.</i>	000 193 683 000
Maße (b x h x t)   <i>Dimensions (b x h x d)</i>	142 x 71 x 30,7 mm

### Schaltzeichnung | Wiring diagram



**KLR-E 525 58**