



easy 2 t / easy 2 w



ohne Gehäusedeckel | without cover

## Merkmale:

- Einfachste Bedienung
  - Tag- und Nachttemperatur frei wählbar
  - 5 Betriebsarten über Drehschalter für Tag / Nacht / Automatik / Frostschutz / Aus
  - Batteriebetrieben, dadurch einfachste Montage
  - Wahlweise mit Tages- oder Wochenschaltuhr
  - Aufklappbarer Deckel
  - Gehäusefarbe polarweiß ähnlich RAL 9010
  - Montierbar auf Adapterrahmen ARA easy (Zubehör siehe Seiten 98 – 99)

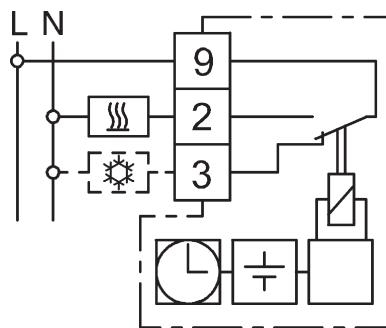
## Characteristics:

- Easy operation
  - Day and night temperatures independently selectable
  - 5 operational modes via setting dial for Day / Night / Automatic / Frost protection / Off
  - Battery powered
  - Available with daily and weekly timer
  - Hinged cover
  - Housing colour: polar white (similar to RAL 9010)
  - Mountable on adapter frame ARA easy (accessories see pages 98 – 99)

Allgemeine technische Daten | General technical data

| Bestellbezeichnung   Type   | easy 2 t<br>Tagesuhr   daily program  | easy 2 w<br>Wochenuhr   weekly program |
|---|---|--|
| Artikel-Nr.   Article No.   | 515 2701 91 100   | 515 2702 91 100                        |
| Temperatur-Einstellbereich<br><br>Temperature setting range       | Raumtemperatur<br>Absenktemperatur<br>Frostschutz<br>Room temperature<br>Set-back temperature<br>Frost protection<br><br>5 ... 30 °C<br>5 ... 30 °C (Einstellung unter dem Deckel)<br>~5 °C (fest)<br>5 ... 30 °C<br>5 ... 30 °C (setting under cover)<br>~5 °C (fixed) |  |
| Kontakt (Relais)<br>Contact (Relay)                               | 1 Wechsler, potentialfrei<br>1 change-over, voltage-free  |  |
| Betriebsspannung<br>Operating voltage                             | 1,5 V Batterie (Lebensdauer ~ 2 Jahre)<br>1.5 V battery (Service life ~ 2 years)  |  |
| Schaltstrom /-spannung<br>Switching current /-voltage             | 10 mA... 10 A $\cos\phi = 1/\max$ . 4A $\cos\phi = 0,6$ ; 250V AC; /max. 10 thermische Stellantriebe<br>10 mA... 10 A $\cos\phi = 1/\max$ . 4A $\cos\phi = 0,6$ ; 250V AC; /max. 10 thermal actuators   |  |
| Drehschalter<br>Rotary switch                                     | Tag/Automatik/Nacht/Frostschutz/Aus (Aus = Bereitschaft)<br>day/automatic/night/frost protection/OFF (OFF = standby)  |  |
| Regelverhalten   Mode of regulation                               | 2-Punkt   ON/OFF  |  |
| Hysterese   Hysteresis  | 0,2 K (statisch)  |  |
| Schaltuhr: Schaltzeiteinstellung<br>Timer: Switching time setting | alle 15 min bei Tagesuhr / alle 1 h bei Wochenuhr<br>every 15 min daily timer / every 1 h weekly timer  |  |
| Schutzart/Schutzklasse   Protection class of housing              | IP 30 / schutzisoliert   IP 30 / insulated  |  |
| Temperaturfühler   Temperature sensor                             | NTC intern   NTC internal   |  |
| Maße   Dimensions   | 160 x 80 x 36 mm  |  |

Schaltzeichnung | Wiring diagram



easy 2 t / easy 2 w