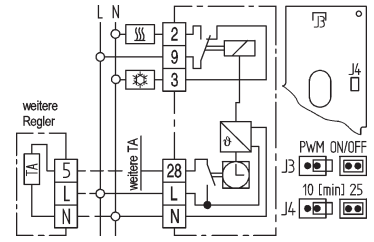




easy 3 pt / easy 3 pw



ohne Gehäusedeckel | without cover



Schaltzeichnung | Wiring diagram

Merkmale:

- Einfachste Bedienung
- Tag- und Nachttemperatur frei wählbar
- 3 Betriebsarten für Tag / Nacht / Automatik
- Pilotausgang (zur Temperaturabsenkung weiterer RTR)
- Wahlweise mit Tages- oder Wochenschaltuhr erhältlich
- 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
- 3 operational modes for Day / Night / Automatic
- Pilot output (for setting back other RTRs)
- Available with daily or 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 3 pt	easy 3 pt/24 V	easy 3 pw	easy 3 pw/24 V
	Tagesuhr daily program		Wochenuhr weekly program	
Artikel-Nr. Article No.	517 2703 51 100	517 2703 21 100	517 2704 51 100	517 2704 21 100
Temperatur-Einstellbereich: Temperature setting range:	Raumtemperatur Absenkttemperatur Room temperature Set-back temperature	5...30 °C 5...30 °C (Einstellung unter dem Deckel) 5...30 °C 5...30 °C (setting under cover)		
Kontakt (Relais) Contact (Relay)	1 Wechsler, potentialfrei 1 change-over, voltage-free			
Betriebsspannung Operating voltage	AC 230V 50/60 Hz	AC 24 V	AC 230V 50/60 Hz	AC 24 V
Schaltstrom Switching current	10 mA... 16 A ²⁾ cos φ = 1 / max. 4 A cos φ = 0,6 / max. 10 thermische Stellantriebe 10 mA... 16 A ²⁾ cos φ = 1 / max. 4 A cos φ = 0.6 / max. 10 thermal actuators			
Regelverhalten: Proportionalband Zyklusdauer Mode of regulation: Proportional band Cycle period	Proportional-Regler (PWM) oder 2 Punkt-Regler (wählbar über Brücke) ~ 1,5K einstellbar, 10 oder 25 Minuten proportional controller (PWM) or on-off controller (adjustable via jumper) ~ 1.5K adjustable, 10 or 25 minutes			
Programm-Schalter Mode switch	Tag/Automatik/Nacht (unter dem Deckel) day/automatic/night (under cover)			
Anzeigelampen Indicator lamps	Heizung EIN / Absenkbetrieb calling for heat / set-back activated			
Schaltuhr: Schaltzeiteinstellung Gangreserve Ausgang Timer: Switching time setting Power reserve Output	alle 15 min bei Tagesuhr / alle 1 h bei Wochenuhr ~ 100 h max. 1 A (20 TA-Eingänge) every 15 min daily timer / every 1 h weekly timer ~ 100 h max. 1 A (20 temp. set-back inputs)			
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			

²⁾ Bei 16 A: Hysterese ~ 2,5K
At 16 A: hysteresis ~ 2,5K