

PRODUKTDATENBLATT

Type: ITR-80
Art. Nr.: 39334



9120061390375

Kurzbeschreibung

Universalthermostat für Verteilereinbau mit Digitalanzeige



Das Thermostat ITR-80 ist für die Montage auf DIN-Schiene vorgesehen, wodurch ein einfacher Einbau in den Schaltschrank ermöglicht wird. Es können vier verschiedene Modi programmiert werden: Heizen, Kühlen, Industrie oder MAX/MIN Modus. Das Gerät ist universell für Heiz- und Kühlanwendungen konzipiert. Über die Parametrierung kann auf diverse Regeleigenschaften Einfluss genommen werden. Mittels drei Bedientasten werden der Sollwert und alle Parameter des Reglers eingestellt. Das LED signalisiert den Status des Regelausgangs. Das Thermostat wird mit einer Spannung von 230 V versorgt. Inkl. Tages/Wochenprogramm, Temperaturbereich: -15 bis °C, Temperaturfühler: NTC, Fühlerleitungslänge: 3 m (Bauseits verlängerbar auf max. 50 m), Platzbedarf: 2TE, Schaltstrom: 16 A, 1 Relaiskontakt, Montage: auf Normtragschiene, digitaler Schaltereingang, CE konform.

ETIM 10 Merkmale

Ausführung	digital	Bemessungsspannung	230 230 Volt
Sensortyp	Fernfühler	Bemessungsfrequenz	50 50 Hertz
Textführung im Display	✓	Anzahl der Kanäle	1
24 h Programm	✓	Kürzeste Temperaturphase	30 Minute
Wochenprogramm	✓	Anzahl der Speicherplätze	4
Ferienprogramm	✗	Anzahl der Grundprogramme ab Werk	3
Eingang für Zeitprogramm	✓	Einstellbereich Komfort	-15 75 Grad Celsius
Automatische Sommer-/Winterzeitumstellung	✗	Einstellbereich Absenkung	5 5 Grad Celsius
Betriebsartenschalter	✓	Einstellbereich Frostschutz	5 5 Grad Celsius
Schaltungsvorwahl	✗	Gangreserve	50 Stunde
Kontaktausführung	Wechsler (NO/NC)	Nennschaltstrom bei 250 V, potentialfrei	16 Ampere
Schutzart (IP)	IP20	Nennschaltstrom bei 230 V, nicht potentialfrei	16 Ampere
Klasse des Temperaturreglers	II	Breite in Teilungseinheiten	2
		Bautiefe	70 Millimeter
		Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (solstandby)	3 Watt

Erstellt am: 16.12.2025