ETHERMA°
EFFICIENT. ELECTRIC. HEATING.

PRODUCT DATABLAD

Type: ITR-80
Art. Nr.: 39334

9120061390375

Korte omschrijving

ITR-80 Elektr. Univ. Therm. verdelerinbouw digitaal display



Product omschrijving

De thermostaat ITR-80 is bedoeld voor montage op de DIN-rail en kan zo eenvoudig in de schakelkast worden ingebouwd. Er kunnen vier verschillende modi worden geprogrammeerd: verwarmen, koelen, industrie of MAX/MIN-modus. Het universele apparaat is ontworpen voor verwarmings- en koelingstoepassingen. Door parameters in te stellen kunnen de regeleigenschappen worden be´nvloed. Met drie bedieningstoetsen worden de streefwaarde en alle parameters van de regelaar ingesteld. De led geeft de status van de regeluitgang aan. De thermostaat wordt gevoed met een spanning van 230 V. Incl. dag-/weekprogramma, temperatuurbereik: -15 tot +75°C, temperatuursensor: NTC, lengte sensorkabel: 3 m (ter plaatse verlengbaar tot max. 50 m), benodigde ruimte: 2TE, schakelstroom: 16 A, 1 relaiscontact, montage: op DIN-rail, digitale schakelaaringang, CE-conform.

ETIM Dynamisch Kenmerken

Model	Digitaal	**Nom. spanning**	230|230 Volt
Opnemertype	Afstandsvoeler	**Nom. (meet)frequentie**	50|50 Hertz
Tekstbegeleiding in het display	✔	**Aantal kanalen**	1
24-uurs programma	✔	**Kortste temperatuurfase**	30 Minuut
Weekprogramma	✔	**Aantal geheugenplaatsen**	4
Vakantieprogramma	✖	**Aantal basisprogramma's af fabriek**	3
Ingang voor tijdprogramma	✔	**Instelbereik comfort**	-15|75 Graden Celsius
Automatische omschakeling zomer/wintertijd	✖	**Instelbereik verlaging**	5|5 Graden Celsius
Bedrijfsmodusschakelaar	✔	**Instelbereik vorstbewaking**	5|5 Graden Celsius
Voorkeuze schakeling	✖	**Autonomie**	50 Uur
Contactuitvoering	Verbreekcontact (vervallen)	**Nom. schakelstroom bij 250V, potentiaalvrij**	16 Ampère
Beschermingsgraad (IP)	IP20	**Nom. schakelstroom bij 230V, niet-potentiaalvrij**	16 Ampère
Klasse temperatuurregelaar	II	**Breedte in module-eenheden**	2
		Bouwdiepte	70 Millimeter
		Energieverbruik standby (solstandby)	3 Watt

Gecreëerd op: 14-09-2026

ETHERMA Benelux BV
Robijnstraat 54
NL-7554 TB HENGELO (O)

T : +31 (0)88 88 98 800
E : info@etherma.nl
W : www.etherma.nl