

## PRODUCT DATABLAD

**Type:** ITR-80  
**Art. Nr.:** 39334



### 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 beïnvloed. 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 Kenmerken

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

Gecreëerd op: 27-11-2023