

## PRODUKTDATENBLATT

**Type:** THERM-520RF  
**Art. Nr.:** 46088



9120105419079

### Kurzbeschreibung

THERM-520RF Uhrenthermostat für RF-Relais/RF-Stecker



ETHERMA THERM-520RF Uhrenthermostat für RF-Relais/RF-Stecker

### ETIM 10 Merkmale

|  |                   |   |                  |
|--|-------------------|---|------------------|
| <b>Regelungsart An/Aus</b>                                 | ✓                 | <b>Messbereich</b>  | 0 0 Grad Celsius |
| <b>Regelungsart modulierend</b>                            | ✗                 | <b>Anzahl der Ausgänge Heizung</b>                            | 1                |
| <b>Kommunikationsprotokoll</b>                             | sonstige          | <b>Anzahl der Ausgänge Kühlung</b>                            | 0                |
| <b>Art der Spannungsversorgung</b>                         | Batterie          | <b>Differenzwert</b>  | 0,1 0,5 Kelvin   |
| <b>Anschluss</b>   | drahtlos          | <b>Anzahl der Schaltprogramme</b>                             | 42               |
| <b>Mit Empfänger</b>                                       | ✗                 | <b>Max. Spannung der Kontakte</b>                             | 0 Volt           |
| <b>Sensor extern</b>                                       | ✗                 | <b>Max. Kontaktbelastung</b>                                  | 0 Ampere         |
| <b>Mit thermischer Rückführung</b>                         | ✗                 | <b>RAL-Nummer</b>   | 9010             |
| <b>Regelcharakteristik</b>                                 | sonstige          | <b>Breite</b>   | 118 Millimeter   |
| <b>Geeignet für Heizung</b>                                | ✓                 | <b>Tiefe</b>  | 26 Millimeter    |
| <b>Geeignet für Kühlen</b>                                 | ✗                 | <b>Höhe</b>   | 95 Millimeter    |
| <b>Differenz verstellbar</b>                               | ✓                 | <b>Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (solstandby)</b> | 0,5 Watt         |
| <b>Wahlschalter für Heizung und Warmwasser mit Heizung</b> | ✗                 |   |                  |
| <b>Ausführung Aufnehmer/Fühler</b>                         | Widerstandssensor |   |                  |
| <b>Temperatur ablesbar</b>                                 | ✓                 |   |                  |
| <b>Relative Luftfeuchtigkeit ablesbar</b>                  | ✓                 |   |                  |
| <b>Mit Display</b>   | ✓                 |   |                  |
| <b>Uhrentyp</b>  | Wochenuhr         |   |                  |
| <b>Ausführung Uhr</b>                                      | digital           |   |                  |
| <b>Überstundenschalter</b>                                 | ✗                 |   |                  |
| <b>Optimierung</b>   | ✓                 |   |                  |
| <b>Mit Trinkwasserschaltung</b>                            | ✗                 |   |                  |
| <b>Bedienung</b>   | Touchscreen       |   |                  |
| <b>Witterungsabhängige Regelung</b>                        | ✗                 |   |                  |
| <b>Kontaktausführung</b>                                   | Schließer (NO)    |   |                  |
| <b>Schutzart (IP)</b>                                      | IP30              |   |                  |
| <b>Schutzart (NEMA)</b>                                    | sonstige          |   |                  |
| <b>Explosionssgeschützt</b>                                | ✗                 |   |                  |
| <b>Farbe</b>   | weiß              |   |                  |
| <b>Klasse des Temperaturreglers</b>                        | V                 |   |                  |
| <b>Kompatibel mit Apple HomeKit</b>                        | ✗                 |   |                  |

Erstellt am: 16.12.2025

|  |          |
|--|----------|
| <b>Kompatibel mit Google Assistant</b> | <b>×</b> |
| <b>Kompatibel mit Amazon Alexa</b>     | <b>×</b> |
| <b>IFTTT-Unterstützung verfügbar</b>   | <b>×</b> |