



JA-151TH Funk-Temperaturmelder

Unterstützt die Heizungssteuerung auf Basis der gemessenen Temperatur mithilfe eines programmierbaren Ausgangs der Zentrale.

- [Declaration of conformity - JA-151TH \(PDF 314,79 kB\)](#)

Beschreibung

Alle Funktionen werden in MyJABLOTRON eingerichtet und ermöglichen es dem Benutzer, alles zu jeder Zeit und überall zu überwachen und zu steuern.

Für eine ordnungsgemäße Funktion muss ein GSM- und ein LAN-Kommunikator für die Kommunikation mit MyJABLOTRON verwendet werden. Im Fall einer Störung der externen Kommunikation oder einer Serverstörung kann die Umschaltfunktion des programmierbaren Ausgangs nicht gewährleistet werden.

- Bis zu 2 Thermometer pro Zentrale können den programmierbaren Ausgang aus der Ferne steuern
- Manuelle Temperatursteuerung
- Benachrichtigung bei der Überschreitung von Grenzwerten

Technische Angaben

Stromversorgung

1 Lithiumbatterie, Typ CR2032 (3,0 V/0,2 mAh)
Bitte beachten Sie: Die Batterie ist nicht im Lieferumfang enthalten

Stromverbrauch (Nennverbrauch/maximal)

5 μ A/34 A

Typische Batterielebensdauer

etwa 2 Jahre

Meldung von schwacher Batteriespannung

< 2,3 V

Kommunikationsfrequenz

868,1 MHz, JABLOTRON-Protokoll

RF-Bereich

bis zu 200 m (offene Fläche)

Abmessungen

55 x 27 x 16 mm

Gewicht

13 g

Messtemperaturbereich

-20 °C bis +70 °C

Betriebstemperatur

-20 °C bis +70 °C

Genauigkeit der gemessenen Temperatur

\pm 0,5 °C

Entspricht ebenfalls

ETSI EN 300 220, EN 60950-1, EN 50130-4, EN 55022

Betrieb gemäß

ERC REC 70-03