

Elektronischer Heizkostenverteiler 566 Funk

Stand: November 2022

Der Heizkostenverteiler 566 Funk erfüllt alle Anforderungen aller Anwender mit seinen vielfältigen Funktionen, dem ansprechenden Design und der überragenden Qualität.

Dank dem Zweifühlerprinzip erfasst der Heizkostenverteiler 566 Funk selbst bei Niedertemperatur-Heizungsanlagen kleinste Änderungen zwischen Heizkörper- und Raumtemperatur zuverlässig und präzise. Die Geräte können zwischen Heizbetrieb und Fremderwärmung unterscheiden. Kaltanzeigen im Sommer können so ausgeschlossen werden.

Einfaches Auslesen der Verbrauchsdaten

Die Verbrauchsdaten werden manuell von der breiten digitalen Anzeige mit 6 Ziffern abgelesen oder schnell und sicher elektronisch über die optische Schnittstelle.

Fernauslesung mit der bidirektionalen Funk-Lösung

Der Heizkostenverteiler 566 Funk verfügt über die erfolgreiche und bewährte Sontex Funktechnologie. Die Sontex Funktechnologie hebt sich durch die beste Reichweite in Gebäuden ab und dass die Geräte über Funk nicht nur ausgelesen werden sondern auch parametrierbar sind.



Anzeige

Aktueller Wert	^u 123456
Aktuelles Datum	18.07.2022
Wert zum Stichtag	^{u d} 092235
Stichtag	^{sd} 30.06.--
Prüfzahl	^{c c} 874084
Segmenttest	⁸⁸¹ 8.8.8.8.8

Technische Daten

Messprinzip	2-Fühler oder 1-Fühler mit Startfühler
Heizkörperleistung	4 – 16.000 Watt
Ausführungen	Kompakt- und Fernfühlerversion
Stromversorgung	3-V-Lithium, Laufzeit (>) 10 Jahre
Funk	Bidirektional, 433,82 MHz, 10 mW Sendeleistung
Anzeige	Multifunktionale 6-stellige Digitalanzeige
Stichtag	Frei programmierbar
Einsatzbereich	1-Fühler mit Startfühler 55°C..105°C (..120°C mit Fernfühler)
Messbereich	0 – 105°C, 0 – 120°C Fernfühler
Schnittstellen	Optisch, nach EN 60870-5
CE-Konformität	Nach Richtlinie 2014/53/EU
Bauartzulassung	HKVO A1.02.2015
Abmessung	93 x 38 x 28 mm

Funktionen

- ▶ Gespeichertes Datum der Inbetriebnahme
- ▶ Automatische jährliche Nullsetzung
- ▶ Unterdrückung der Sommerzählung
- ▶ Parametrierung von PC oder Mini-PC via Optokoppler oder Funk
- ▶ Manuelle Auslesung über Digitalanzeige
- ▶ Prüfzahl am Stichtag für die Postkartenablesung
- ▶ Datum und Uhrzeit
- ▶ Kumulierter Verbrauchswert
- ▶ Raum- und Heizkörpertemperatur
- ▶ Stichtagswerte und Stichtagsdatum
- ▶ Verbrauchswert des Tages vor der letzten Nullsetzung
- ▶ Maximale Verbrauchswerte der letzten 2 Jahre
- ▶ Elektronische Manipulationserkennung – bei Gehäuseöffnung
- ▶ Letzte Gehäuseschließung – bei einer Manipulation
- ▶ Kumulierte Betrugszeit