

# ZWEITER DHF-SENDER

## BESCHREIBUNG

- Der zweite DHF Sender 869 MHz sendet den AFNOR Zeitcode aus, den dieser vom DHF-Hauptsender empfängt.
- Die Funkwellen 869 MHz gehen durch Gebäudewände. die Reichweite beträgt ungefähr 100 bis 200 m; abhängig von der Anzahl, der Struktur und der Dicke der Mauern.
- Die drahtlose DHF Zeitverteilung erfolgt über einen sicheren Digitalsender, um Interferenzen mit anderen Sendern zu verhindern.
- Im Falle einer schwierigen Installation oder eines Bereichs mit schlechtem Empfang kann die Abdeckungszone mittels eines zweiten Senders bis auf 1,5 km erweitert werden.

## NORMEN

- EN 60950 (2006)
- EN 301-489-3 (V1.4.1)
- EN 300-220-2 (V2.3.1)
- EN 62311 (2008)

## ALLGEMEINE DATEN

- **Reichweite**..... Maximal 1,5 km über freies Feld, 100 bis 200 m in Gebäuden
- **Sendeleistung**..... Reduziert 25 mW, standardmäßig 125 mW, stark 500 mW
- **Funkfrequenz**..... 869,525 MHz
- **Stromversorgung**..... 100 - 240 VAC  $\pm$ 10 %, 50/60 Hz
- **Nennstrom** ..... 50 mA
- **Bauweise** ..... ABS-Gehäuse für den Innenbereich IP54 und IK07
- **Abmessungen** ..... 100 x 100 x 54
- **Betriebstemperatur**..... -10 °C +50 °C
- **Luftfeuchtigkeit**..... 80 % bis 40 °C
- **Elektrische Isolierung** ..... Klasse II
- **Gewicht**..... 300 g

## BETRIEB

- Die Einstellung der Sendeleistung richtet sich nach dem technischen Menü der Hauptuhr Sigma.
- Der zweite Sender ermöglicht es, den Bereich der vom Hauptsender nicht abgedeckten Zone zu erweitern.
- Der zweite Sender muss mit dem Hauptsender gekoppelt sein, um ordnungsgemäß zu funktionieren.
- Die Übertragung kann über vier Kanäle erfolgen, die über das technische Menü der Sigma-Hauptuhr einstellbar sind.

## REFERENZNUMMER

- **927 241** ..... Zweiter DHF-Sender



Produktseite: siehe unter  
>> [www.bodet-time.com](http://www.bodet-time.com) <<

