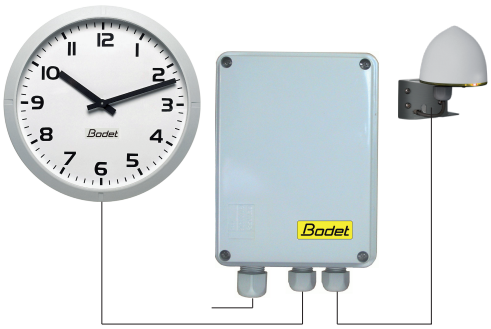
BESCHREIBUNG

Die Zeitbasis Nanotime sendet das AFNOR Zeitcode Signal. Nanotime kann 67 Uhrzeitzonen mit entsprechender Sommer-/Winterzeitumstellung nachbilden. Die Zeitumstellungen erfolgen automatisch.
Die Zeitverteilung "Zeitcode" sendet den Nebenuhren eine Zeit-Meldung mit: "Stunden Minuten Sekunden Wochentag Monat Jahr.
Nanotime wird mit einer mitgelieferten GPS Antenne für eine perfekte Zeitgenauigkeit synchronisiert.



KONFORMITÄT

• Richtlinien LVD 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/EU, RoHS 2015/863/EU.

BETRIEB

Nach der ersten Synchronisierung bleibt der AFNOR-Ausgang immer aktiv.
Bei einem Ausfall der Synchronisierung (fehlendes GPS-Signal) bleibt der AFNOR-Ausgang aktiv. Wenn nach 24Std. keine neue Synchronisierung erfolgt ist, startet die Synchronisierung-LED, das Signal zu suchen. Nach einem Stromausfall ist eine neue Synchronisierung notwendig, damit die Nebenuhren sich wiedersynchronisieren.
Die betreffende „Zeit-Zone" wird mittels DIP-Schalter programmiert.
Die Betriebszustände werden mit LEDs angezeigt:

- grüne LED: Netzstrom.
- rote LED: Synchronisierung wird abgefragt.
- rote LED: AFNOR Signal.

„ZEITZONE" : Mit 8 DIP-Schalter kann die « Uhrzeitzone » ausgewählt werden. Nanotime realisiert automatisch die Uhrzeitumstellungen.
Mit 2 DIP-Schalter kann die Uhrzeitumstellung im manuellen Modus verwaltet werden:

- 1 DIP-Schalter für die manuelle Uhrzeitumstellung
- 1 DIP für die Jahreszeit (WINTER oder SOMMER) sofern die manuelle Uhrzeitumstellung ausgewählt wurde.

MECHANISCHE DATEN

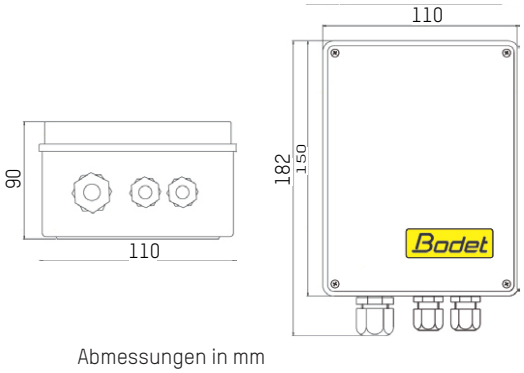
- **Gehäuse-Abmessungen**..... 150 x 110 x 90 mm.
- **Schutzart**..... IP 55, IK08.
- **Gewicht**..... 0,6 kg.
- **Zulässige Umgebungstemperatur**..... -20°C bis + 50°C.

ELEKTRISCHE DATEN

- **Synchronisierung**..... GPS-Antenne (mitgelieferte Antenne).
- **Ausgang**..... AFNOR (NFS 87500-A) mit einer Kapazität von maximalen 10 Nebenuhren.
- **Stromversorgung**..... 100-240VAC 50-60Hz.
- **Präzision der Zeitbasis**..... 0.2Sek./Tag.
- **Stromverbrauch**..... 9,2W.

REFERENZNUMMERN

- **927 281**..... NANOTIME GPS > AFNOR 100-240V



Abmessungen in mm

Réf.: 643D77G 07/24

Unverbindliches Dokument. © 2024, Bodet Time & Sport. Alle Rechte vorbehalten.