

BESCHREIBUNG

Einschub



Wandgehäuse



Kabelgebundene oder DHF drahtlose Zeitverteilung.

- Hauptuhr mit Programmierungskreisen, zur Ansteuerung von einem Uhrensystem, von Relais und Klingelanlagen.
- Modulare Hauptuhr mit 2 optionalen Karten.
- ALS, DCF, GPS, GLONASS oder Galileo synchronisierung.
- Programmierung der 3 Relais in verschiedenen Modi: wöchentlich, Feiertagen, Ferien, Sondertagen, astronomisch oder periodisch für Klingelanlagen oder andere Systeme wie Heizung, Beleuchtung, Alarman...
- Automatische Wiedereinstellung der Zeitverteilung nach einem Stromausfall.
- Automatische Sommer-/Winterzeitumstellung.
- Programmierung über die PC-Software mit Datentransfer über USB-stick oder Ethernet-Netzwerk.

EINHALTUNG DER VORSCHRIFTEN

- Richtlinien : LVD 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU.
- Norm Signal FI/DCF : NFC 90002.
- Norm IRIG.B/AFNOR : NFS 87500A.
- AFNOR/DHF Norm : NFS 87500C, feste Frequenz 869.525 MHz (500 mW).

ALLGEMEINE DATEN

- **Anzeige**..... Alarm- und Netzkontrolllampe.
- **Quarz**..... TCXO (temperaturkompensierter Quarzoszillator).
- **Typische Präzision**..... 0,1 Sek./Tag bei 25° und maximum 0,2 Sek./Tag 0 bis +50°C.
- **Absolute Genauigkeit**..... 50ms mit ALS oder DCF Antenne, 2 ms mit GPS, GLONASS oder Galileo Antenne.
- **Hintergrundbeleuchtetes Display**..... 2x24 Schriftzeichen, Lesbarkeit.
- **LCD-Anzeige**..... Stunde - Minute - Sekunde - Datum.
- **Speicherung**..... Permanente Speicherung der Programmierung (Flash Memory) und der Uhrzeit (lithuim Batterie).
- **Zugriff auf die Programmierung**..... Ist durch einen Zugangscode geschützt.
- **Kreisläufe**..... 3 Relais, Unterbrechungskapazität 1 A / 240 V.
- **Schutz**..... Integrierter Schutz der Ausgänge der Uhren gegen Kurzschlüsse und Überlastungen.

MECHANISCHE DATEN

- **Gehäuse**..... Stossfestes Gehäuse aus ABS für die Wandmontage oder aus Aluminium für Rack 19" (Höhe 1U).
- **Schutzart**..... IP 41.
- **Betriebstemperatur**..... 0° bis +50°C.
- **Klaviatur**..... Membrantastatur.

Einschub 1U



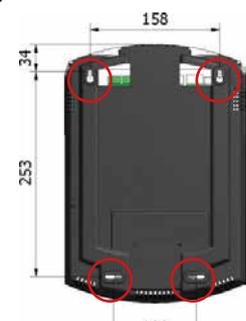
Gewicht: 1.4 Kg

Wandgehäuse



Gewicht: 1.2 Kg

Befestigung an der Wand mit 4 Schrauben



Befestigung

Abmessungen in mm

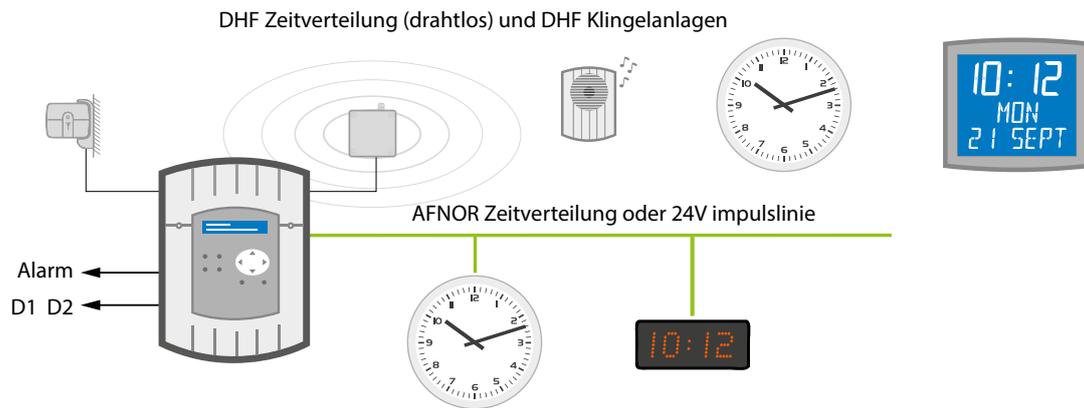
ELEKTRISCHE DATEN

- Stromversorgung..... 20,4-28,8V \equiv (25W).
100-240V \sim ; 0.8 - 0.55A.

ANSCHLUSS

- Eingang/Ausgänge der Sigma P.....
 - 1 Ausgang für 24V // Minuten-, Halbminuten- oder Sekundenimpuls (1A), oder SR2-59 oder TBT 24V,
 - 1 Ausgang für DHF Sender (drahtlos),
 - 1 Ausgang IRIG B / AFNOR,
 - 1 Eingang für externen Kontakt,
 - 1 USB Slot,
 - 3 Relais für D1D2 impulse 230V oder Alarmkontakt oder frei programmierung.

SKIZZE



HAUPTUHREN

Wandmontage	Einschub		
907 431	907 433	Sigma P 100-240V \sim
907 432	907 434	Sigma P 20,4-28,8V \equiv

ZUBEHÖR

- 907 025..... ALS Antenne
- 907 026 DCF Antenne
- 907 034 GPS + GLONASS-Antenne
- 907 043 Galileo Antenne
- 907 044 GLONASS Antenne
- 907 047 GPS Antenne
- 907 512 DHF Hauptsender
- 927 241 DHF Nebensender
- 907 544 Box 2 Tasten für externen Eingängen

OPTIONSKARTEN

- 907 531 1x Ausgang für // Minuten- oder Sekundenimpuls
- 907 533 3x AFNOR - Ausgängen
- 907 534 2x RS232, RS422, RS485 Ausgängen
- 907 535 3x Programmierungsrelais (1 Relais R/T, 2 Relais T)
- 907 536 1x AFNOR- Eingang
- 907 537 1x Melodiekarte (zur Anschluß an einer Tonanlage)
- 907 539 2x Ausgängen für 20-50V Serienimpuls
- 907 541 2x Ausgängen für 24V Serienimpuls
- 907 542 3x externe Eingänge