

Technische Daten

Digitaluhren

Cristalys Date

Beschreibung :

- ▶ Innenuhr mit LCD-Anzeige.
- ▶ Anzeige der Uhrzeit und mehrsprachiges Datum mit Temperatur und Abzählung der Tage.
- ▶ Extraflaches Gehäuse.
- ▶ Ablesbarkeit 25m und Ablesewinkel 160°.
- ▶ Batterieantrieb durch 4 LR14 für eine Laufzeit grösser als 3 Jahre.
- ▶ Ausführungen : autonomer Quarzbatterieantrieb, FI- oder DCF-Funksynchronisiert, drahtlos (DHF) funksynchronisiert, Nebenuhr für Minuten-, Halbminutenimpulse oder zum Empfang von codierten Zeitinformationen.



Technische Daten :

- ▶ ECO Funktion : die Ausschaltung der Anzeige zwischen 23Uhr und 6Uhr ermöglicht, Energie zu sparen.
- ▶ Multifunktions-Anzeige.
- ▶ Anzeige in 18 verschiedenen Sprachen zur Auswahl.
- ▶ Anzeige im 12- oder 24- Stundenmodus.
- ▶ Vorprogrammierte Sommer-, Winterzeitumstellung mit immerwährendem Multi-zeitzonenuhr-Kalender.
- ▶ Permanenter Datenspeicher.
- ▶ Präzision der Zeitbasis : 0,2 Sek/Tag.
- ▶ Perfekte Zeitgenauigkeit mittels optionaler Funksynchronisierung.
- ▶ ABS Gehäuse, IP40.
- ▶ Geräuschloser Betrieb.
- ▶ 2 Tasten zur Einstellung und Programmgestaltung der Parameter.
- ▶ Optionale sehr Schwachstromversorgung von 6 bis zu 24V AC/DC (oder äusserlich 230V).
- ▶ Betriebstemperatur : von 0° bis zu 50°C.
- ▶ Feuchtigkeit : 80% bei 40°.
- ▶ Gewicht : 1,4 Kg.

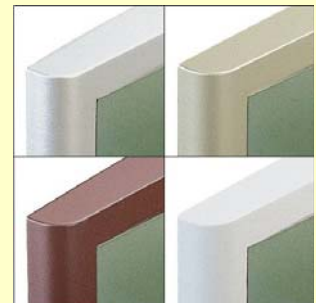
Multifunktionsfähige Uhr :

Feste oder wechselnde mehrsprachige Anzeige in der Mitte der Uhr :

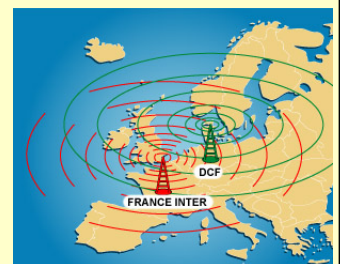
- ▶ Wochentag in mehreren Sprachen.
- ▶ Innentemperatur in Celsius Grad und/oder Fahrenheit (Anzeige beschränkt auf 99).
- ▶ Tag des Jahres.
- ▶ Kalenderwoche.
- ▶ Sekundenzähler.

Feste oder wechselnde mehrsprachige Anzeige im unteren Teil der Anzeige :

- ▶ Datum in mehreren Sprachen.
- ▶ Numerisches Datum.
- ▶ Ort-, Stadtname oder ein Wort bis zu 7 Zeichen.
- ▶ Abzählung der Tage.



4 Gehäusefarben :
Aluminium,
Champagner,
Bordeaux, Weiss



France Inter oder
DCF Sender

Cristalys Date Hinweis

- | | |
|---|----------|
| ▶ Autonome Quarzuhr | 938 211* |
| ▶ France Inter Funksynchronisiert | 938 221* |
| ▶ DCF-Funksynchronisiert | 938 223* |
| ▶ Nebenuhr für Minuten-, Halbminutenimpulse oder zum Empfang von codierten Zeitinformationen (AFNOR/IRIG B) | 938 231* |
| ▶ Nebenuhr für Minuten-, Halbminutenimpulse oder zum Empfang von codierten Zeitinformationen AFNOR, sehr Schwachstromversorgung | 938 232* |
| ▶ Drahtlose (DHF) funksynchronisierte Uhr | 938 241* |
- *Dazu kommt : A für Aluminium, B für Weiss, C für Champagner und D für Bordeaux.



Bodet

Technische Daten

Digitaluhren

Cristalys Date



Cristalys Date
auf einem
Tischträger



Cristalys Date
auf einem
doppelseitigen
Träger

Werke und Synchronisierung:

Quarzbatterieantrieb

- ▶ Die Uhr ist ganz autonom und die Zeitinformation stammt aus ihrer eigenen Zeitbasis.
- ▶ Automatische Sommer-, Winterzeitumstellung.

DHF Nebenuhr

- ▶ Die Uhr wird von einem DHF-Sender über Funkwellen synchronisiert.
- ▶ Automatische Sommer-, Winterzeitumstellung.

FI- oder DCF-Funksynchronisierung

- ▶ Die Uhr ist autonom und die Zeitinformation stammt aus ihrer eigenen Zeitbasis, die im Falle einer Unregelmässigkeit von Vergleich mit dem FI- oder DCF-Sendersignal korrigiert wird.
- ▶ Mit der Funksynchronisierung ist die Zeitgenauigkeit perfekt.
- ▶ Automatische Sommer-, Winterzeitumstellung.

IRIG-B/AFNOR zum Empfang von codierten Zeitinformationen

- ▶ Bei der codierten Zeitinformationsverteilung werden jede Sekunde vollständige Zeitimpulse gesendet : die Uhrparameter werden automatisch und schnell eingestellt, wenn die Nebenuhren mit dem Netz verbunden werden.
- ▶ Die IRIG-B/AFNOR codierten Zeitinformationen senden keine Interferenz und sind gegen elektrische Interferenz unempfindlich.

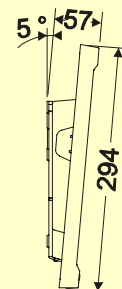
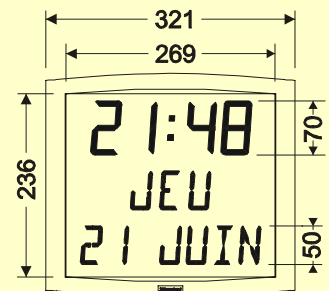
24V Minuten oder ½ Minutenimpulse

- ▶ Die Nebenuhren sind mit dem Verteilungsnetz verbunden und sind aufgeklinkt dank elektrischer Impulse, die jede Minute von der Hauptuhr gesendet sind.

Europäische und französische Normen :

- ▶ NF EN50081-1.
- ▶ NF EN50082-1.
- ▶ NF EN60950.

Abmessungen in mm



Zubehör :

- | | |
|---|---------|
| ▶ Wandträger (geliefert mit jeder Uhr) | 202 271 |
| ▶ Tischträger | 938 902 |
| ▶ Doppelseitiger Wand- oder Deckenträger | 938 901 |
| ▶ Langer doppelseitiger Wand- oder Deckenträger | 938 905 |
| ▶ Doppelseitiger Wand- oder Deckenträger - Speziallänge | 938 908 |
| ▶ Halter für sehr Schwachstromversorgung | 938 907 |
| ▶ Sehr Niederspannung für Cristalys (bis 20 Uhren) | 938 912 |

