

BESCHREIBUNG

- Digital-Innenuhr mit SMD-Dioden.
- Anzeige: Stunden, Minuten und Sekunden.
- Feste Zeitanzeige oder wechselnde Anzeige mit Datum bzw. Kalenderwoche oder Temperatur (in der Uhr integrierter Fühler) oder Stoppuhranzeige (optional mit Stoppuhr-Fernsteuerung - Zählung/ Abzählungs-Modus).
- Zifferhöhe 5 cm, optimale Ablesbarkeit: 20 Meter.
- Ablesewinkel : 120°.
- LED-Farben: rot, grün, gelb, blau und weiß.
- Ausführungen: Quarz, Impuls, Funk DCF, AFNOR, drahtlos DHF, NTP/ETH und NTP/wifi.



NORMEN

- EMV: EN55032 und EN55024.
- LVD: EN60950.
- RED (Funkanlagen): EN301-489-3.
- IEEE 802.11 b/g (NTP/wifi-Nebenuhr).

ALLGEMEINE DATEN

- **Helligkeitseinstellungen**..... 4 Stufen.
- **Anzeigemodus**..... 12- oder 24-Stunden.
- **Eco-Modus**..... Programmierbares oder vordefiniertes Energiesparen in einem Zeitbereich.
- **Zeitumstellung**..... Vorprogrammierte Sommer-/Winterzeitumstellung mit ewigem Kalender.
- **Speichern der Zeitbasis**.....
 - Autonome Quarzuhr: 15 Tage bei längerem Stromausfall.
 - Impuls-Nebenuhr: Batterieloses Speichern und Empfang der Impulse bei Stromausfall.
 - Andere Synchronisierungen: Die Uhr wartet bei jedem Starten auf das Synchronisierungssignal.
- **Zeitgenauigkeit**..... 0,2 Sek./Tag (außer NTP-Nebenuhr: Die Zeitgenauigkeit hängt vom Zeitserver ab).
- **Betrieb**..... Geräuschlos.
- **Ziffern**..... 7 Segmente aus 3 LEDs.
- **Trennung zwischen Stunden und Minuten** 2 LED-Punkte.
- **Konfigurationen**..... 2 kapazitive Tasten.
- **NTP/ETH und NTP/wifi-Nebenuhren**.....
 - Unicast-, Multicast- und DHCP-Synchronisierung.
 - Erweiterte Einstellungen ausgehend vom integrierten Webserver.

MECHANISCHE DATEN

- **Gehäuse**..... Schwarzes Gehäuse aus PC/ABS (IP30, IK02) und Scheibe aus PMMA.
- **Betriebstemperatur**..... -5 bis +55°C.
- **Gewicht**..... 0,49 Kg.
- **Abmessungen**..... Details auf der Rückseite.

ELEKTRISCHE DATEN

- **Stromversorgung**.....
 - Autonome Quarzuhr, Minutenimpuls- und AFNOR-Nebenuhren, DHF-Funknebenuhr und NTP/wifi-Nebenuhr: 100 - 240 VAC.
 - Funkempfänger DCF: 230 VAC.
 - NTP/ETH-Nebenuhren: PoE (Power over Ethernet) – Klasse 0.
- **Maximaler Verbrauch**.....
 - 100-240 VAC ; 250-150 mA.
 - 230 VAC ; 35 mA.
 - NTP/ETH-Nebenuhr ; 4 W (rot, grün, gelb) ; 1,7 (blau, weiß).
- **Elektrische Sicherheit**.....
 - NTP/ETH-Nebenuhr: Klasse 3.
 - Andere Synchronisierungen: Klasse 2.

REFERENZNUMMERN STYLE 5S (NACH SYNCHRONISIERUNG)

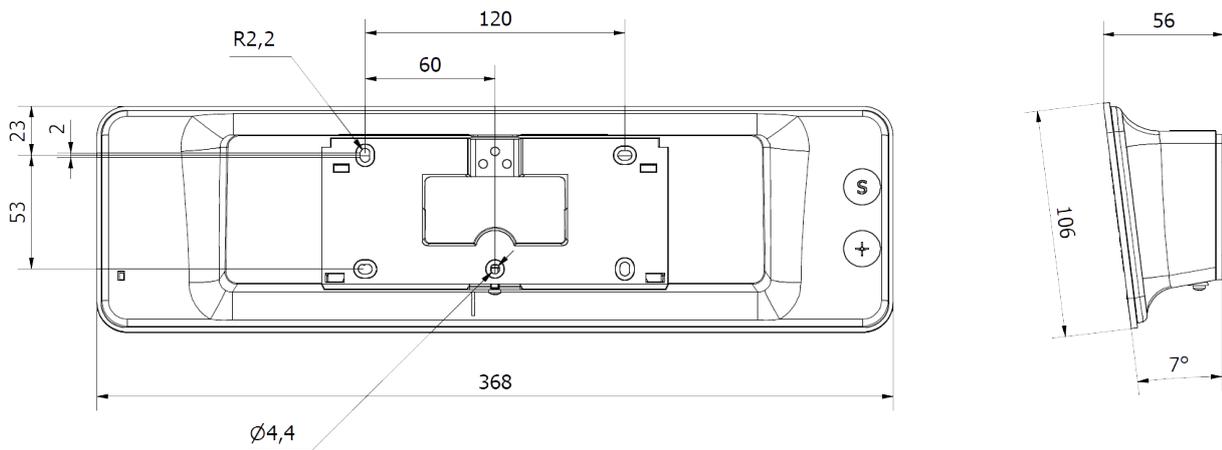
- | | |
|---|---|
| • 946 21x Autonome Quarzuhr | • 946 28x NTP/wifi-Nebenuhr |
| • 946 22x 24V-Minutenimpuls-Nebenuhr | • 946 001 Doppelseitigen Halterung |
| • 946 23x DCF Funkuhr | • 946 002 Einseitigen Halterung |
| • 946 24x DHF-Funknebenuhr | • 936 400 BT Chrono Stoppuhrpult HH-MM |

- **946 25x**..... AFNOR-Nebenuhr
 - **946 27x**..... NTP/ETH-Nebenuhr
- **LED-Farbwahl durch Ändern des „x“ bei der Referenznummer:** 1: rot - 2: grün - 3: gelb - 4: blau - 5: weiß



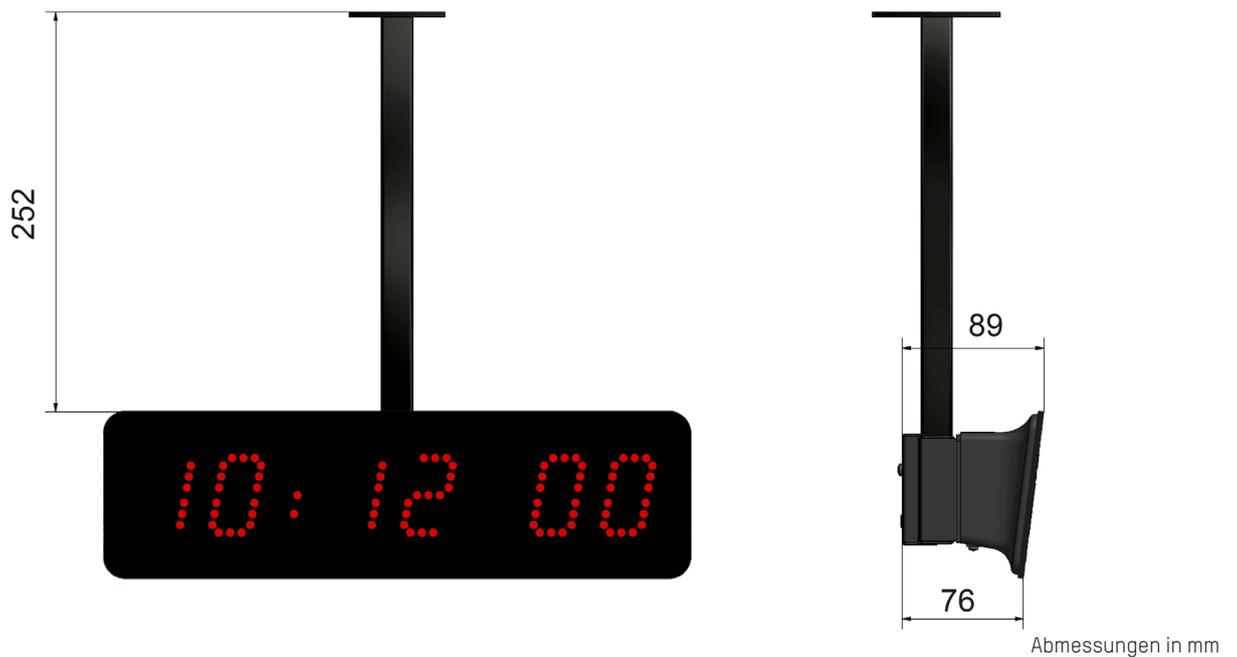
WANDBEFESTIGUNG

Abmessungen in mm



HALTERUNG MIT BEFESTIGUNGSARM

- Dank der Halterung mit Befestigungsarm kann die Uhr an Decken (vertikal) oder am Wänden (horizontal) befestigt werden.
- Gehäuse: Stahl.
- Farbe: Schwarzes.



Abmessungen in mm

BESCHREIBUNG

- Die eingebaute Digitaluhr Style 5S ist mit derselben Elektronik und Funktionsweise wie die klassische Style 5S ausgestattet. Einzig die Mechanik unterscheidet sich, um den Einbau in eine Wand oder Trennwand zu ermöglichen.
- LED-Farbe: rot.
- Ausführungen: Quarz, Impuls, drahtlos DHF*, AFNOR und NTP/ETH.

EINGEBAUTE VERSION



ALLGEMEINE DATEN

- Identisch mit der klassischen Uhr Style 5 (siehe Seite 1).

MECHANISCHE DATEN

- **Gehäuse**..... Schwarzer Stahl (IP30, IK02) und Scheibe aus PMMA.
- **Betriebstemperatur**..... Von 0 bis +50°C.
- **Gewicht**..... 0,860 kg (NTP : 0,835 kg).
- **Abmessungen**..... siehe nächste Seite.

ELEKTRISCHE DATEN

- Identisch mit der klassischen Uhr Style 5 (siehe Seite 1).

REFERENZNUMMERN STYLE 5 EINGEBAUT (NACH SYNCHRONISIERUNG)

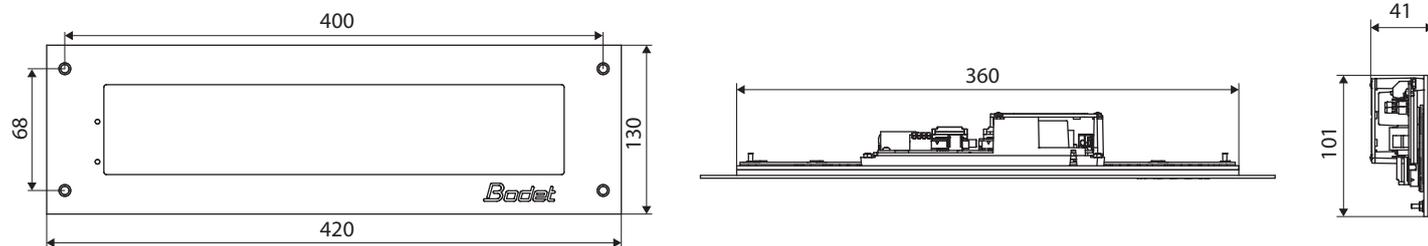
- **946 211 F**..... Autonome Quarzuhr
- **946 221 F**..... 24V-Minutenimpuls-Nebenuhr
- **946 241 F**..... DHF-Nebenuhr*
- **946 251 F**..... AFNOR-Nebenuhr
- **946 271 F**..... NTP/ETH-Nebenuhr
- **946 012**..... Deckel/Boden für den Einbau

**Einbauausführung möglich außer in Metallwand oder vergleichbar.*

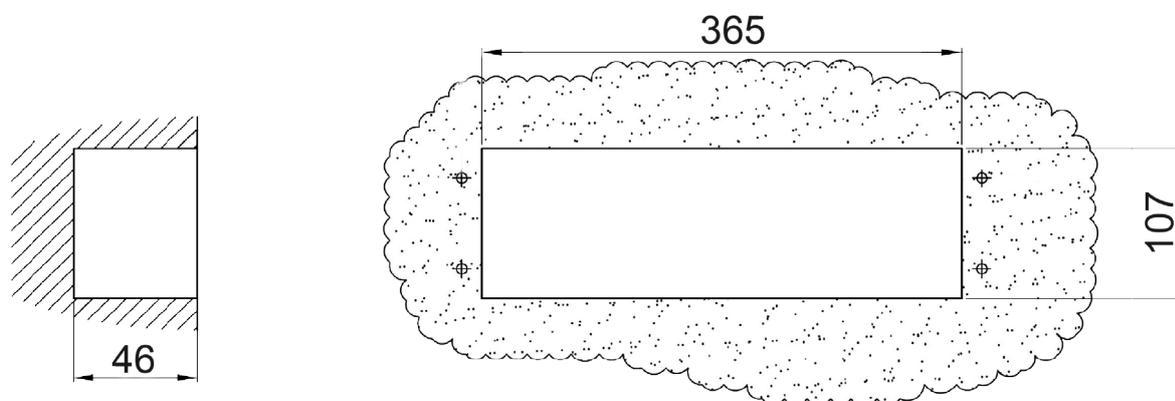
ABMESSUNGEN

Abmessungen in mm

Uhr



Maßbild



Rückseite zur Einbauausführung

