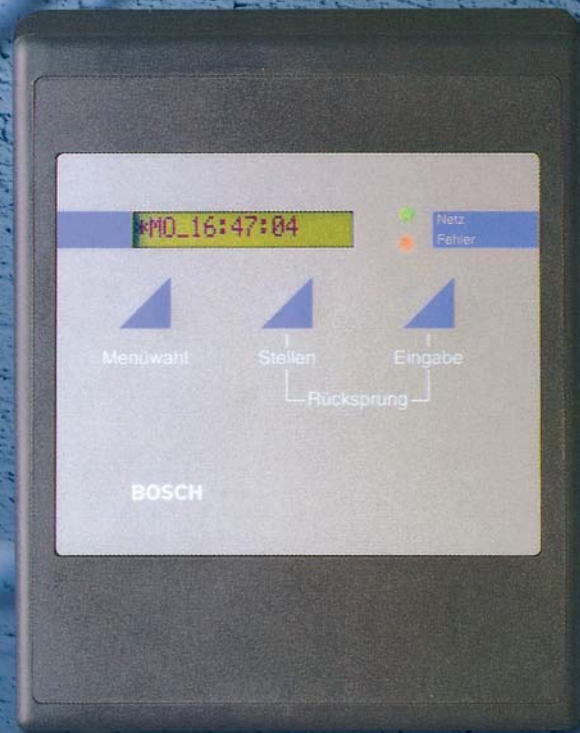


# Funkhauptuhr Tenotime 2. Radio master clock Tenotime 2.



Security Systems



Funkgeführte Hauptuhr mit integriertem DCF-Empfänger, auch mit 2 Signalkreisen lieferbar. Automatische Sommerzeitumstellung und Menüführung gehören zum Standard.

Radio stocked master clock with integrated DCF-receiver, with also 2 signal circles deliverable. Automatic summertime rearrangement and menu-driven operation are standard.

Security you can rely on.

# BOSCH

Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Ludwig-Bölkow-Allee  
85521 Ottobrunn

Deutschland:  
Info-Service zum Nulltarif  
Telefon 0800 7000444  
Telefax 0800 7000888  
info.service@de.bosch.com  
www.bosch-sicherheitssysteme.de

International:  
Telephone +49 89 62 90-10 36  
Fax +49 89 62 90-10 39  
sales.st@de.bosch.com  
www.boschsecuritysystems.com

Änderungen vorbehalten  
Gedruckt in Deutschland  
Modifications reserved  
Printed in Germany  
16.0012.6791 · S.D.E.DB.-  
1.0/3.0/1102/USCHA

#### Technische Daten.

##### Funkhauptuhr Tenotime 2

###### Gehäuse

Gehäusematerial	Kunststoff
Farbe	NCS 7010 R70B taubenblau
Abmessungen (H x B x T)	270 x 160 x 102 mm

###### Elektrische Werte

Stromversorgung	Steckernetzteil
Netzspannung	230 V AC
Betriebsspannung	16,4 V DC
Typ mit Signaleinrichtung	60 V AC / 0,2 A
Leistungsaufnahme	17 VA im Leerlauf

Impuls-Nennspannung	12 V oder 24 V
Impulsstrom	500 mA max.

###### Signaleinrichtung

Signalkreise	2
Schaltzeitpunkte	250
Schaltungsart	Mono oder bistabil
Kontaktbelastung	230 V AC / 2 A

###### Umgebungswerte

Schutzart	IP 52
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	0 °C bis 40 °C
Gewicht	ca. 2,3 kg

##### Ausführung

Ausführung	Bestellnummer
Tenotime 2 ohne Signaleinrichtung	4.998.104.117
Tenotime 2 mit Signaleinrichtung	4.998.104.118
2. Linie Sekunde	4.998.104.121
2. Linie Minute	4.998.104.122
Externer DCF-Empfänger	4.710.122.240

#### Technical data.

##### Radio master clock Tenotime 2

###### Case

Case material	Synthetic material
Color	NCS 7010 R70B blue-gray
Measurements (H x W x D)	270 x 160 x 102 mm

###### Electrical values

Power supply	Plug power supply
Line voltage	230 V AC
Operating voltage	16.4 V DC
Type with signal facilities	60 V AC / 0.2 A
Power input	17 VA in the open-circuit operation
Impulse, nominal voltage	12 V or 24 V
Impulse current	500 mA Max.

###### Signal facilities

Signal circles	2
Switching times	250
Way of wiring	Mono or bistable
Contact load	230 V AC / 2 A

###### Surroundings values

Protective system	IP 52
Protective class	II
Environmental temperature	0 °C to 40 °C
Weight	approx. 2.3 kg

##### Type

Type	Order number
Tenotime 2 without signal facilities	4.998.104.117
Tenotime 2 with signal facilities	4.998.104.118
2. line second	4.998.104.121
2. line minute	4.998.104.122
External DCF-receiver	4.710.122.240