

telby Ex 40 / 50 - Ex-geschützte Quarz Wanduhr

Die Ex-sicheren Wanduhren telby Ex 40 und telby Ex 50 werden durch ein Quarzwerk angetrieben, welches von einer typgeprüften Batterie LR 14 versorgt wird. Das Einstellen der Uhrzeit bzw. die Sommer- / interzeitkorrektur erfolgt problemlos über ein Einstellrad am Uhrwerk.

Die telby Ex 40/ telby Ex 50 ist eine Innenraum-Wanduhr für für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen der Zonen 2 und 1 nach Richtlinie 1999/92/EG (ATEX 137).



- Quarzwerk
- robustes Metallgehäuse
- in 2 verschiedenen \varnothing erhältlich

Lieferumfang:

- telby Ex 40 oder 50
- Batterie
- Bedienungsanleitung

Zubehör:


- Ersatz-Batterie LR 14

Ex-Daten:

Ex-Kennzeichnung:

 II 2 G EEx ia IIC T4

Baumusterprüfbescheinigung:

 PTB 02 ATEX 2197 X

I.S. Class I Division 1 Groups A;B;C;D T4

Zugelassen für Zone 2 und 1, Gerätegruppe II, Explosionsgruppe IIC explosionsgefährdete Gase, Dämpfe oder Nebel, Temperaturklasse T4

Technische Daten:

Einsatztemperatur:

telby Ex 40
0°C ... +50°C

telby Ex 50
0°C ... +50°C

Betriebsdauer:

1 Jahr

1 Jahr

Uhrwerk:

Quarzwerk

Quarzwerk

Genauigkeit:

-5 / +15 Sekunden pro Monat

-5 / +15 Sekunden pro Monat

Stromversorgung:

1 x LR 14 nach IEC
(typgeprüft)

1 x LR 14 nach IEC
(typgeprüft)

Gewicht:

ca. 2,0 kg

ca 3,5 kg

Abmessungen:

400 x 60 mm

500 x 70 mm

Sicherheitsvorschriften:

Die Benutzung des Gerätes setzt beim Anwender die Beachtung der üblichen Sicherheitsvorschriften und das Lesen des Zertifikates voraus, um Fehlbedienungen am Gerät auszuschliessen.

Folgende Sicherheitsvorschriften müssen beachtet werden:

- Das Uhrwerk- und Batteriefachgehäuse darf innerhalb des Ex-Bereiches nicht geöffnet werden.
- Die Batterie darf nur ausserhalb des Ex-Bereiches gewechselt werden.
- Das Mitführen von zusätzlichen Batterien ist im Ex-Bereich nicht zulässig.
- Es dürfen nur die in der Bedienungsanleitung aufgeführten typgeprüften Batterien eingesetzt werden.
- Die telby Ex 40/50 muss sicher an einer Wand befestigt werden.
- Es ist sicherzustellen, dass versehentliches Herunterfallen in die Zone 0 vermieden wird.
- Die Uhr darf nur mit einem feuchten Tuch gereinigt werden.

Tabelle mit typgeprüften Batterien

Hersteller	Typ
Varta	High Energy No.4914
Varta	Industrial Alkaline No.4014
Rayovac	Maximum Plus LR14
Duracell	Plus Alkaline MN1400
Duracell	Procell Alkaline MN1400
Panasonic	Powerline Industrial Alkaline LR14