

Contact us

ABB S.p.A.
 Electrification Business
 Viale dell'Industria, 18
 20010 Vittuone (MI) Italy
<https://new.abb.com/low-voltage>



Avvertenza! Fare installare solo da un elettricista qualificato.
 Warning! Installation by person with electrotechnical expertise only.
 Warnung! Installation nur durch elektrotechnische Fachkraft.



QR Code für Bedienungsanleitung

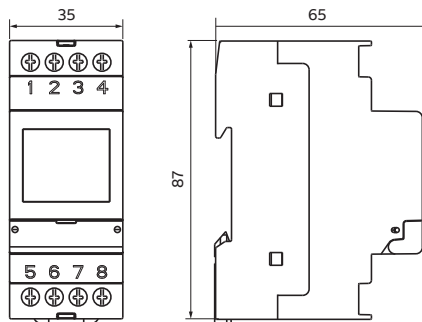
© Copyright 2020 ABB S.p.A. All rights reserved. Specification subject to change without notice.

1. Verpackungsinhalt

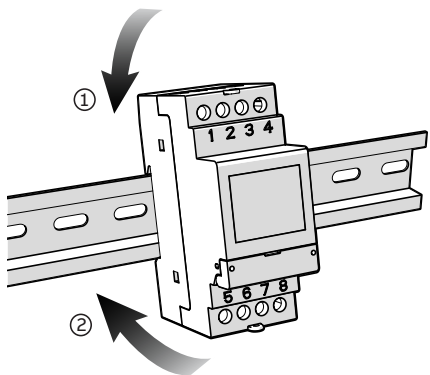
- Digitale Wochenzeitschaltuhr DW
- Anleitung

2. Montage

2.1. Maße (in mm)

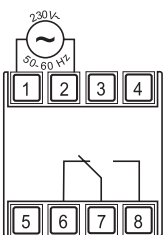


2.2. Montage

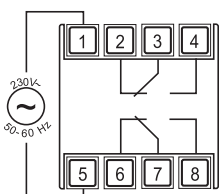


2.3. Schaltbild

DW1: 1 Kanal



DW2: 2 Kanäle

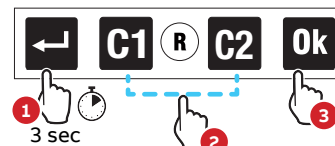


5. Erste Inbetriebnahme

5.1. Zugriff auf Hauptmenü



5.2. Sprache einstellen

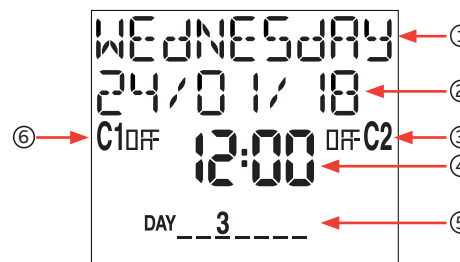


5.3. Werkseinstellungen

| Einstellungen | Beschreibung |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Datum | Format: DD/MM/YY Erster Tag der Woche: Montag |
| Automatische Umstellung Sommerzeit | Umstellung auf Sommerzeit: Letzter Sonntag im März um 02:00 Uhr Umstellung auf Winterzeit: Letzter Sonntag im Oktober um 03:00 Uhr |
| Zufallsprogramm | Minimum: 1 Minute Maximum: 5 Minuten |
| Zufallsprogramm | EIN-Dauer: 1 Minute AUS-Dauer: 1 Minute |
| PIN-Schutz | Deaktiviert (---) |
| Bluetooth | Aktiv |
| Bluetooth Passwort | Deaktiviert (PIN 000000) |

Um die Bluetooth-Schnittstelle zu aktivieren, muss ein anderer PIN als das Standardpasswort 000000 verwendet werden.

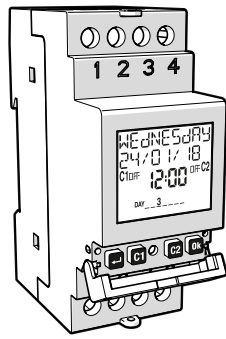
6. Startbildschirm



| Beschreibung |
|--------------------------------------------------------------------------|
| 1 Allgemeine Infos: Aktuelle Wochentag, Seriennummer oder Batteriestatus |
| 2 Datum |
| 3 Schaltzustand Kanal 2 (EIN/AUS) |
| 4 Uhrzeit |
| 5 Wochentag |
| 6 Schaltzustand Kanal 1 (EIN/AUS) |

Wenn die Schaltuhr nicht mit Spannung versorgt ist, erscheint auf dem Bildschirm der Hinweis: NO REFE

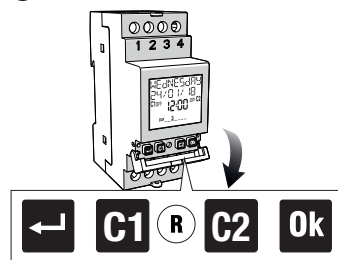
2CSM441050D0202 January 2020



Digitale Wochenzeitschaltuhr mit Bluetooth-Schnittstelle

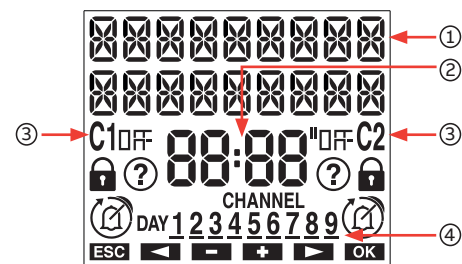
INSTALLATIONSHANDBUCH DW1 - DW2

3. Zugriff auf Schaltuhr



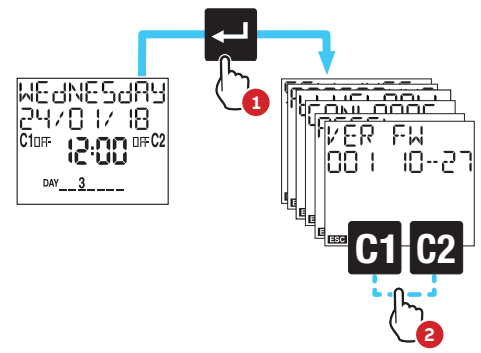
| Taste | Funktion |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| ← | Display anschalten Zugriff auf Menü Esc (Zurück) |
| C1 | Datum Vorheriges Menü Kanal 1 schalten Kanal 1 sperren |
| C2 | Datum erhöhen Nächstes Menü Kanal 2 schalten Kanal 2 sperren |
| Ok | Auswahl bestätigen |
| R | Hardware Reset |
| C1 + Ok 3 Sek | Zufallsprogramm Kanal 1 |
| C2 + Ok 3 Sek | Zufallsprogramm Kanal 2 |
| ← + C1 3 Sek | Zyklusprogramm Kanal 1 |
| ← + C2 3 Sek | Zyklusprogramm Kanal 2 |

4. Beschreibung der Anzeige



| Beschreibung |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 Allgemeine Angaben |
| 2 Zeitangabe Schaltzustand Kanal 1/ Kanal 2 ON/OFF |
| 3 Manuelles Programm aktiv + Blockierte Schalter + Zufallsprogramm aktiv + ON/OFF (blinkend) Zyklusprogramm aktiv Ferienprogramm aktiv Impulsprogramm aktiv |
| 4 Anzeige Wochentag (Day) |

7. Bluetooth-Verbindung mit Smartphone



Eine Programmierung per Smartphone spart bis zu 80% der Inbetriebnahmezeit ein!

- Im Hauptmenü Punkt „Bluetooth“ und danach „Passwort“ auswählen.
- „Ok“-Taste für > 3 Sekunden drücken, bis erste Ziffer des Passwortes blinkt.
- Das voreingestellte Passwort muss geändert werden.
- Einstellen des Bluetooth-Passworts über Tasten C1 und C2, Ziffern bestätigen mit „Ok“.
- App „DBT Timer“ auf dem Smartphone öffnen
- Um eine neue Uhr zu verbinden, drücken Sie das Bluetooth-Symbol in der oberen rechten Ecke der App
- Wählen Sie das Gerät anhand der Seriennummer auf dem Display der Uhr aus und geben Sie das Passwort ein.

QR Codes zu App:



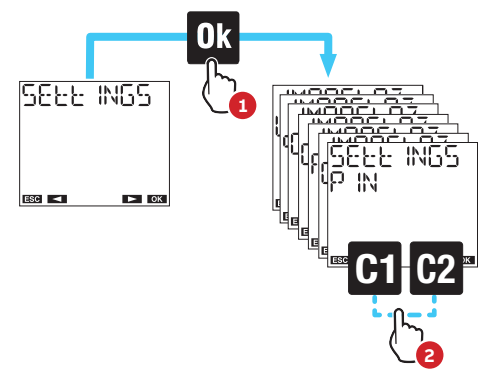
QR Code für „DBT Timer“ iOS App



QR Code für „DBT Timer“ Android App

- Mit der App „DBT Timer“ ist folgendes möglich:
- Programme erstellen, auslesen, ändern und kopieren
 - Einstellungen und Gerätenamen ändern
 - Betriebsstunden und Batteriestatus auslesen
 - Manuelle Steuerung der Relaisausgänge und Aktivierung von zusätzlichen Funktionen

8. Einstellungen



| Einstellung | Beschreibung |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------|
| Sprache | Sprache einstellen. |
| Datum | Datum einstellen. |
| Zeit | Stunden, Minuten und Zeitzone einstellen. |
| Sommerzeit | Automatische Umstellung Sommerzeit/Winterzeit |
| Zufallsprogramm | Minimale und Maximale Schaltdauer, wenn Zufallsprogramm aktiv ist. |
| Zyklusprogramm | Minimalen und Maximalen Schaltzyklus, wenn Zyklusprogramm aktiv ist. |
| PIN | PIN-Code vergeben, um Schaltuhr vor unbefugtem Zugriff zu schützen. |

