



EGK103

Wochenschaltuhr, 1 Wechsler, 16A, 2 PLE, digital inkl. Bluetooth-Programmierschlüssel

Set bestehend aus digitaler Wochenschaltuhr 1-Kanal und Bluetooth Programmier-Schlüssel. Digitale Wochenschaltuhr 1-Kanal mit Display zur zeitabhängigen Steuerung mit Wechselkontakt, App Programmierung möglich. Programmierung am Gerät: Uhrzeit und Datum (werkseitig eingestellt), automatische Sommer-/Winterzeitumstellung, temporäre und permanente Ausnahmesteuerung Ein/Aus, sperrbare Tastatur über Tastenkombination. Balkenanzeige zur schnellen Erkennung der Tagesprogrammierung. Programmierung ohne Netzspannung über integrierte Gangreserve (ca. 5 Jahre) möglich. Hinweis: Bluetooth Programmierung über App wenn der Schlüssel in der Uhr steckt. Schlüssel Kommunikationsprotokoll ab Version Bluetooth 4.2.

Technische Merkmale

Architektur

Montageart	DIN Hutschiene (REG)
------------	----------------------

Funktion

Mit GPS	nein
Stundenprogramm	ja
Potentialfreier Schaltkontakt	nein

Kompatibilität

Kompatibel mit Bluetooth	nein
--------------------------	------

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 V
Nennspannung	230 V
Versorgungsspannungsart	AC
Frequenz	50/60 Hz

Strom

Schaltstrom bei 250 V	16 A
-----------------------	------

Frequenz

Frequenzbereich	50...60 Hz
-----------------	------------

Leistung

Leistungsaufnahme	0,55 VA
Leistungsaufnahme (Betrieb)	350 mW

Abschaltzeit

Mindestintervall zwischen 2 Schaltzeiten	1 min
--	-------

Messung

Relative Feuchte	95 %
Ganggenauigkeit	± 1,5 s/Tag

Reichweite

Bluetooth maximale Reichweite im Freien	3 m
---	-----

Batterie

- mit einer Batterie Typ: Lithium 1/2 AA

Leuchtstofflampen Steuerung

Leuchtstofflampen	max. 1000 VA
Max. Leuchtstofflampenlast (Serienschalt.)	1000 W
Kompaktleuchtstofflampen	400 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	400 W

Glühlampen Steuerung

230 V Glüh- und Halogenlampen	2300 W
-------------------------------	--------

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1 - 6mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1,5 - 10mm ²
Kontaktanzahl	1
Anschlussart	Schraubtechnik
- mit Schraubklemme	
- mit ausfallsicherem Ruhekontakt (N.C. Öffner)	

Einstellungen

Anzahl der Programmschritte	56
kürzeste Schaltzeit	1 min
Programmzyklen	1x7TG
Jahresprogramm	nein
Astroprogramm	nein
Tagesprogramm	ja
Externe Programmierung	ja
Zeit	mit automatischer Sommer-/Winterzeit-Umschaltung
Wochenprogramm	ja
- Programmieren ohne Netzspannung möglich	

Lieferumfang

Speicherkarte inklusive	nein
-------------------------	------

Ausstattung

Uhrenthermostat Ausführung	digital
Anzahl Schaltzeiten für Ein/Aus	56
Gangreserve	5 Jahre
Funkgesteuert (DCF77)	nein
Sommer-/Winterzeit	ja
Mit Zyklusprogramm	nein
Mit Ferienprogramm	nein
Mit Impulsprogramm	ja
Mit Schaltungsvorwahl	nein
Mit Zufallsprogramm	nein
Anzahl der Programme	1
Mit Netzsynchronisation	ja
Mit Tastereingang	nein
Mit Quartsynchronisation	ja

Bedienung

Vor Ort-/Handbedienung	ja
Funkgesteuert	nein

Sicherheit

Schutzart	IP20
-----------	------

Verwendung Bedingungen

Grad der Verunreinigung nach IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Ganggenauigkeit	± 1,5 s / 24H

Kennzeichnung

Gerät der Familie	EG
-------------------	----