EG293B

IP20

Jahresschaltuhr 2 Kanäle, digital, 4 PLE

Jahresschaltuhr digital zur Steuerung von Verbrauchern mit Befehlen wie Ein, Aus, Impuls oder Zyklus. Definition von Unter- und Ferienprogrammen sowie Zufallsmodus. Verriegelung der Tasten über PIN-Code. Programmierschlüssel (nicht im Lieferumfang enthalten) zur Abspeicherung der Schaltprogramme und Aktivierung von einem im Schlüssel befindlichen Ausnahmeprogramm solange der Schlüssel eingesteckt ist.

Technische Merkmale

Architektur

Montageart	DIN-Schiene
Technische Ausführung	2 x Wechsler

Funktion

Anzahl Funktionskanäle	2

- für Mehrphasenbetrieb geeignet
- Anwesenheitssimulation
- Tastensperre über PIN-Code
- mit Betriebsstundenzähler
- mit Impulsfunktion

Ausführung

- 2 x Wechsler

Kontrollen und Indikatoren

- LC-Display mit Beleuchtung

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 V
Frequenz	50/60 Hz

Spannung

Betriebsspannung	230 V~

Leistung

Leistungsaufnahme	2 VA
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	2 W
Verlustleistung bei Volllast	≈ 2 W

Messung

Ganggenauigkeit	± 0,2 s/Tag

Batterie

Gangreserve [Jahre]	≈ 5 a
Gangreserve Lithiumzelle [Jahre]	≈ 5

- mit einer Lithium Knopf-Batterie Typ: CR2450

Abmessungen

Tiefe installiertes Produkt	69 mm
Höhe installiertes Produkt	90 mm
Breite installiertes Produkt	70 mm
Breite Reiheneinbaugerät (REG)	4 TE

Glühlampen Steuerung

Max. Glühlampenlast	1500 W
230 V Glüh- und Halogenlampen	max. 1500 W

Montage

Montageart	DIN-Schiene (REG)
Montageart	zur Montage auf DIN-Hutschiene

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	0,75 - 2,5mm²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	0,75 - 2.5mm²
Leiterquerschnitt (flexibel)	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (starr)	0,75…2,5 mm²
Kontaktanzahl	2
Kontaktart	2W + 2S
Anschlussart	QuickConnect

- mit QuickConnect Steckklemmen
- mit potenzialfreiem Schaltkontakt

Einstellungen

Anzahl der Programmschritte	300
Sommer-/Winterzeitumstellung	automatisch
kürzeste Schaltzeit	1 min
Programmierungsart	digital mit Schlüssel
Programmzyklen	jährlich
Zeit	mit automatischer Sommer-/Winterzeit-Umschaltung

- mit Zufallsprogramm
- Urlaubsprogramm mit Datumsaktivierung
- Programmieren ohne Netzspannung möglich

Ausstattung

Anzahl Kanäle	2
Anzahl Schaltzeiten für Ein/Aus	300
Gangreserve	5 Jahre
Mit Ferienprogramm	ja

Bedienung

Uhrentyp	Jahresuhr
Funkgesteuert	nein

Sicherheit

Schutzart	IP20
- mit Programmierschlüssel	

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-10…50 °C
Ganggenauigkeit	+ 0,2 s / 24h
Lager-/Transporttemperatur	-20…70 °C

Kennzeichnung

Haupt-Designlinie	Lichtsteuerung