



EHN171



## Schaltuhr elektromechanisch mit Gangreserve Wochenuhr 1W 16A

### Technische Merkmale

#### Architektur

Montageart	DIN-Schiene
------------	-------------

#### Funktion

Anzahl Funktionskanäle	1
Schaltzyklen	min. 50000
Gangreserve	≈ 200 h
- mit Umschalter für Dauer-Ein/Automatik	

#### Ausführung

- Wechsler, verwendbar als Öffner oder Schließer	
--	--

#### Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung $U_e$	230 / 240 V
Frequenz	50-60 Hz

#### Spannung

Betriebsspannung	230 V~
------------------	--------

#### Strom

Max. Strom (cos phi 0,6)	4 A
Schaltstrom bei cos $\varphi$ = 0,6	max. 3 A

#### Leistung

Leistungsaufnahme	0,5 VA
Leistungsaufnahme (Betrieb)	0,5 VA
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	1 W
Verlustleistung bei Vollast	≈ 1 W
Verlustleistung pro Spule	0,5 W

#### Messung

Ganggenauigkeit	± 1 s/Tag
-----------------	-----------

#### Batterie

Ladezeit der Gangreserve in Stunden	120
- mit integriertem Akku für Gangreserve	

#### Abmessungen

Tiefe installiertes Produkt	60 mm
Höhe installiertes Produkt	90 mm
Breite installiertes Produkt	54 mm
Breite Reiheneinbaugerät (REG)	3 TE

**Leuchtstofflampen Steuerung**

Kompaktleuchtstofflampen	max. 200 W
--------------------------	------------

**Glühlampen Steuerung**

Max. Glühlampenlast	900 W
230 V Glüh- und Halogenlampen	max. 900 W

**Montage**

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

**Anschluss**

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1 - 4mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1 - 4mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt (flexibel)	1...4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt (starr)	1...4 mm <sup>2</sup>
Kontaktanzahl	1
Kontaktart	1W
Anschlussart	Schraubtechnik
- mit Schraubklemmen	
- mit potenzialfreiem Schaltkontakt	

**Einstellungen**

Anzahl der Programmschritte	84
Sommer-/Winterzeitumstellung	manuell
kürzeste Schaltzeit	120 min
Programmierungsart	analog
Programmzyklen	Programmzyklen: 1 x 7 Tage
Programmzyklen	1x7TG
- Feineinstellung der Uhrzeit über Drehzeiger	

**Ausstattung**

Anzahl Kanäle	1
Anzahl Schaltzeiten für Ein/Aus	84
Gangreserve	120 St
Schaltzyklen bei cos φ = 0,6	min. 20000

**Bedienung**

Uhrentyp	Wochenuhr
----------	-----------

**Sicherheit**

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

**Verwendung Bedingungen**

Betriebstemperatur	-10...55 °C
Ganggenauigkeit	1
Lager-/Transporttemperatur	-10...55 °C