



EH111



## Schaltuhr elektromechanisch mit Gangreserve Tagesuhr 1W 16A

### Technische Merkmale

#### Architektur

Montageart DIN-Schiene

#### Funktion

Anzahl Funktionskanäle 1  
Schaltzyklen min. 50000  
Gangreserve  $\approx 200$  h

#### Ausführung

Schaltart / Variante Wechsler, verwendbar als Öffner oder Schließer  
Anzahl Module 3

#### Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung  $U_e$  230 V  
Frequenz 50 Hz

#### Spannung

Betriebsspannung 230 V~

#### Strom

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

#### Abmessungen

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

#### Leistung

Leistungsaufnahme 0.5 VA  
Leistungsaufnahme (Betrieb) 0.5 VA  
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom 1 W  
Verlustleistung bei Volllast  $\approx 1$  W  
Verlustleistung pro Spule 0.5 W

#### Messung

Ganggenauigkeit  $\pm 1$  s/Tag

#### Batterie

Ladezeit der Gangreserve in stunden 120

**Leuchtstofflampen Steuerung**

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

**Glühlampen Steuerung**

Max. Glühlampenlast	900 W
---------------------	-------

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

**Montage**

Montageart	Aufputz
------------	---------

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	mit Schraubklemmen
--------------	--------------------

**Einstellungen**

Anzahl der Programmschritte	96
-----------------------------	----

Sommer-/Winterzeitumstellung	manuell
------------------------------	---------

kürzeste Schaltzeit	15 min
---------------------	--------

Programmierungsart	analog
--------------------	--------

Programmzyklen	Programmzyklus: 24 Stunden
----------------	----------------------------

Programmzyklen	24Std
----------------	-------

Astroprogramm	Nein
---------------	------

**Ausstattung**

Anzahl Kanäle	1
---------------	---

Anzahl Schaltzeiten für Ein/Aus	96
---------------------------------	----

Gangreserve	200 St
-------------	--------

Schaltzyklen bei $\cos \varphi = 0,6$	min. 20000
---------------------------------------	------------

**Bedienung**

Uhrentyp	Tagesuhr
----------	----------

**Sicherheit**

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

**Verwendung Bedingungen**

Betriebstemperatur	-10...45 °C
--------------------	-------------

Ganggenauigkeit	1
-----------------	---

Lager-/Transporttemperatur	-20...70 °C
----------------------------	-------------

**Kennzeichnung**

Haupt-Designlinie	Lichtsteuerung
-------------------	----------------