



EMS003

Elektronischer Treppenlichtzeitschalter

Technische Merkmale

Architektur

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

Ausführung

Anzahl Module	1
---------------	---

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	195 / 230 / 253 V
-------------------------------	-------------------

Versorgungsspannungsart	AC
-------------------------	----

Frequenz	50/60 Hz
----------	----------

Spannung

Steuerspannung AC	230 V
-------------------	-------

Steuerspannungsart 1	AC
----------------------	----

Steuerspannungsart 2	AC
----------------------	----

Steuerspannung 1	230V
------------------	------

Strom

Strombelastbarkeit bei AC1	16 A
----------------------------	------

Max. Strom (cos phi 0,6)	16 A
--------------------------	------

max. Ruhestrom für Taster	100 mA
---------------------------	--------

Nennstrom	16 A
-----------	------

Abmessungen

Tiefe installiertes Produkt	64 mm
-----------------------------	-------

Länge	64 mm
-------	-------

Breite installiertes Produkt	17.5 mm
------------------------------	---------

Leistung

Max. Leuchtstofflampenlast	3600 VA
----------------------------	---------

Leistungsaufnahme	1 VA
-------------------	------

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	2 W
---------------------------------------	-----

Verlustleistung des Gerätes + einer mittleren Leitungslänge von 0,7m/pol	3.3 W
--	-------

Verlustleistung pro Spule	0.25 W
---------------------------	--------

Energieversorgung

Versorgungsspannung	230 V
---------------------	-------

Leuchtstofflampen Steuerung

Max. Leuchtstofflampenlast (parallel kompensiert)	1000 VA
Max. Leuchtstofflampenlast (Serienschalt.)	1000 W
Glühlampen Steuerung	
Max. Glühlampenlast	2300 W
Montage	
Montageart	DIN-Schiene (REG)
Anschluss	
Kontaktart	1S
Einstellungen	
Ausschaltverzögerung	30 s
Ausstattung	
Anzahl Öffnerkontakte	0
Anzahl Schließerkontakte	1
Anzahl Umschalter	0
QuickConnect	ja
Nachschtaltung	nachschtaltbar
Anwendungsfälle	
Treppenlichtzeitschalter Ausführung	elektronisch
Sicherheit	
Schutzart	IP20
Verwendung Bedingungen	
Betriebstemperatur	-10...55 °C
Lager-/Transporttemperatur	-20...60 °C