

Datenblatt

Technical Data Sheet









Beschreibung	Description
<p>Frontales Zifferblatt zur einfachen Ansicht und Programmierung Täglich / 15 Min Wechselkontakt, mit Gangreserve erhältlich Montage auf DIN-Schiene, 2,5 Module breit (44 mm)</p> <p>Schalter zur manuellen Bedienung mit drei Positionen: AUTO, Dauer AUS und Dauer EIN Plombierbares, transparentes Fenster, um nicht autorisierte Manipulationen zu verhindern Kleinste Schaltzeit im Tagesmodell 15 Minuten</p>	<p>Front dial for easy programming Daily / 15 min Changeover contact Installation on DIN rail, two modules and a half wide (44 mm.) Front sphere easy to read and program</p> <p>Switch for manual control with three positions: automatic, and permanent on/off. Particularly useful to cancel existing programming during holiday periods Sealable clear window to avoid unauthorised handling Minimum operation time 15 minutes</p>
Verwendung	Areas of application
<p>Zeitsteuerung von Stromkreisen wie Beleuchtung, Heizung, Bewässerung, Pumpen usw.</p>	<p>Time scheduling of electric circuits such as lighting, heating, watering, pumping, etc</p>

Modelle	DinOSup D
Models	Tagesbetrieb daily

Technische Daten	
Technische Daten	
Betriebsspannung	230 V AC ± 10 %
Power supply	
Nennfrequenz	50-60 Hz
Nominal frequency	
Eigenverbrauch	≤ 0,5 W
Power consumption	≤ 0.5 W
Batterietyp	ohne
Type of battery	
Gangreserve	ohne
Power reserve	
Ganggenauigkeit:	± 1 s / 24 h bei 23 °C
Operating accuracy	
Genauigkeitsabweichung abhängig von der Temperatur	< 0,15 s / °C / 24 h
Accuracy variation dependent on temperature	< 0.15 s / °C / 24 h
Schaltkontakt	Wechselkontakt
Type of contact	NO NC
Schaltleistung	μ 16(4) A / 250 V AC
Switching capacity	
Programmierscheibe	96 Schaltreiter
Dial type	96 pins
Mindestschaltzeit	15 min
Minimum switching time	
Schaltgenauigkeit	± 5 min
Setting accuracy	
Schutzklasse	Klasse II bei fachgerechter Montage
Protection class	Class II in correct mounting conditions
Schutzart	IP20 gemäß EN 60529
Degree of protection	IP20 according to EN 60529
Verschmutzungsgrad	2
Pollution degree	
Schaltart	1B, 1T, 1U, 1S
Action type	
Zugewiesene Impulsspannung	2,5 kV
Rated impulse voltage	2.5 kV
Temperatur für Kugelprüfungen	80 (21.2.5) ; 105 (21.2.6)
Ball pressure test temperature	
Montage	auf DIN-Schiene
Method of mounting control	on DIN rail
Anzahl Module	2,5
Module number	2.5
Anschluss	Schraubklemmen
Connection	screw terminal
max. Kabelquerschnitt	4 mm ²
Wire cross section	
Maximales Drehmoment für die Schrauben	0,8 Nm
Maximum torque for the screws	0.8 Nm
Plombierbare Abdeckung	Ja
Sealable cover	yes
Betriebstemperatur	-10 °C bis 50 °C
Operating temperature	-10 °C to 50 °C
Transport- und Lagertemperatur	-20 °C bis 70 °C
Transportation and storage temperature	-20 °C to 70 °C
Nettogewicht	112 g
Net weight	

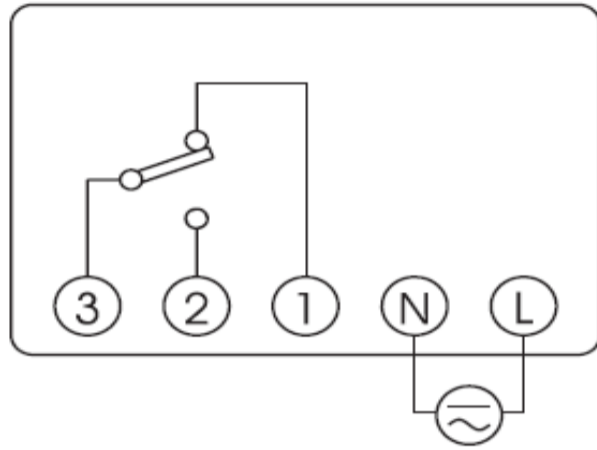
Empfohlene Maximalbelastung

Maximum recommended load

Glühlampen Incandescent	Leuchtstofflampen Fluorescent	Halogenlampen (Niedervolt) Low voltage halogen (12 V AC)	Halogenlampen (230 V AC) Halogen (230 V AC)	Energiesparlampen Low consumption lamps	Downlights Downlights	LED
						LED
3000 W	1200 VA	2000 VA	3000 W	1000 VA	900 VA	200 VA

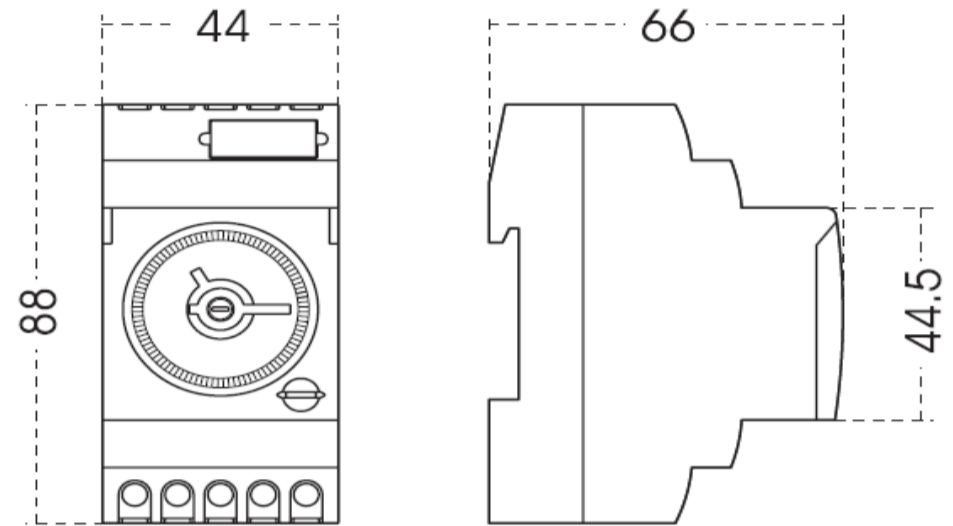
Anschluss

Wiring diagram



Abmessungen

Overall dimensions



Art.-Nummer

Code

SU290232

Zulassungen und Kennzeichnung

Approvals and marking



Referenzrichtlinien

Reference Directives

2014/30/EU (EMC); 2014/35/EU (LVD); 2011/65/EU (RoHS); 2006/66/EC; 2008/103/EC

Referenzstandards

Reference standards

EN 60730-1; EN 60730-2-7; EN IEC 63000

DT29AAFTS01 - 03, 05/2021