







Datenblatt
Technical Data Sheet



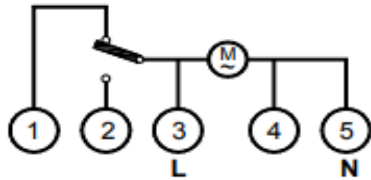
Beschreibung	Description
<p>Schaltuhr zur Montage in einer UP-Dose Ersetzen Sie den vorhandenen manuellen Schalter in wenigen Minuten durch diese Schaltuhr für die Innen- oder Außenbeleuchtung, das Vorheizen von Thermen, den Mechanismus von Zugangstüren, Kaffeemaschinen, etc Schalter zur manuellen Bedienung mit drei Positionen: Automatik, Dauer EIN und Dauer AUS Besonders praktisch, um die Programmierung während der Ferienzeit zurückzusetzen Kleinste Schaltzeit 30 Minuten</p>	<p>Analogic programmer for flush mounting in instalation box of 65 x 65 mm Daily version In just a few minutes we can replace the existing manual switch with this programmer for indoor or outdoor lighting, preheating of water heaters, access doors, coffee machines, etc Switch for manual control with three positions: automatic, on and off. Particularly useful to cancel existing programming during holiday periods Minimum operation time 30 minutes</p>
Verwendung	Areas of application
<p>Für die Innen- oder Außenbeleuchtung, das Vorheizen von Thermen, den Mechanismus von Zugangstüren, Kaffeemaschinen, etc</p>	<p>For indoor or outdoor lighting, preheating of water heaters, access doors, coffee machines, etc</p>

Modelle	248 T30
Models	
	Tagesbetrieb daily
Technische Daten	
Technical data	
Betriebsspannung Power supply	230 V AC ± 10 %
Nennfrequenz Nominal frequency	50 Hz
Eigenverbrauch Power consumption	1,6 VA 1.6 VA
Gangreserve Power reserve	Nein No
Ganggenauigkeit: Operating accuracy	synchronisiert mit Netzfrequenz synchronized with the frequency of the supply current
Schaltkontakt Type of contact	Wechselkontakt NO NC
Manuelle Steuerung Manual control	unabhängig independent
Schaltleistung Switching capacity	µ 6(2) A / 230 V AC
Programmierscheibe Dial type	48 Schaltreiter 48 pins
Mindestschaltzeit Minimum switching time	30 min
Schaltgenauigkeit Setting accuracy	± 5 min
Schutzklasse Protection class	Klasse II bei fachgerechter Montage Class II in correct mounting conditions
Schutzart Degree of protection	IP20 gemäß EN 60529 IP20 according to EN 60529
Verschmutzungsgrad Pollution degree	2
Schaltart Action type	1B, 1U, 1R
Zugewiesene Impulsspannung Rated impulse voltage	2,5 kV 2.5 kV
Temperatur für Kugelprüfungen Ball pressure test temperature	90 (21.2.5) ; 125 (21.2.6)
Montage Mounting	UP-Dose Flush mounted box
Anschluss Connection	Schraubklemmen screw terminal
max. Kabelquerschnitt Wire cross section	0,5 mm² bis 1,5 mm² 0.5 mm² to 1.5 mm²
Maximales Drehmoment für die Schrauben Maximum torque for the screws	0,5 Nm 0.5 Nm
Plombierbare Abdeckung Sealable cover	Nein No
Betriebstemperatur Operating temperature	0 °C bis 45 °C 0 °C to 45 °C
Transport- und Lagertemperatur Transportation and storage temperature	-10 °C bis 55 °C -10 °C to 55 °C
Nettogewicht Net weight	120 g

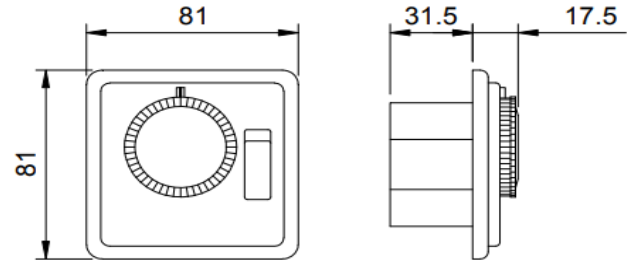
Empfohlene Maximalbelastung Maximum recommended load

Glühlampen <i>Incandescent</i>	Leuchtstofflampen <i>Fluorescent</i>	Halogenlampen (Niedervolt) <i>Low voltage halogen (12 V AC)</i>	Halogenlampen (230 V AC) <i>Halogen (230 V AC)</i>	Energiesparlampen <i>Low consumption lamps</i>	Downlights <i>Downlights</i>	LED
						LED
1200 W	250 VA	500 VA	1200 W	120 VA	120 VA	50 VA

Anschluss Wiring diagram



Abmessungen Overall dimensions



Art.-Nummer Code

SU280447

Zulassungen und Kennzeichnung Approvals and marking



Referenzrichtlinien Reference Directives

2014/30/EU (EMC); 2014/35/EU (LVD); 2011/65/EU (RoHS)

Referenzstandards Reference standards

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