



SC 24.10 pro

- 1 Kanal
- Tages- und Wochenprogramm
- 46 Speicherplätze
- 4 Jahre Gangreserve
- Kürzester Schaltabstand 1 Min.
- Schaltleistung 8 A
- Permanentschaltung nach Datum / Ferienprogramm
- Manuelle Permanentschaltung (Kanal-taste)
- Manuelle Schaltungsvorwegnahme
- Automatische Schaltzeitsortierung beim Auslesen
- Freie Blockprogrammierung
- Automatische Sommerzeitumstellung
- Betriebsstunden- und Schaltimpulszähler
- Funktion „Impuls“
- Funktion „Externer Eingang“ (manuelle Schaltungsvorwegnahme über Eingang)
- Sicherheit durch PIN-Codierung

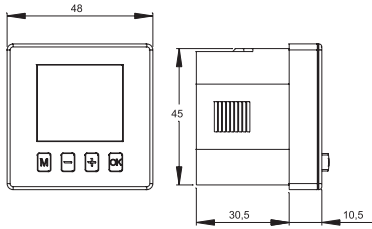
Vergleichbare Produkte ...

SC 44.x1 pro mit zusätzlichen Eigenschaften:
Schalttafeleinbau und Wandaufbau, als 1- oder 2-Kanal-Version lieferbar (potentialfrei), 46 Schaltzeiten, Datenschlüsselfunktion, beleuchtetes Display, OHNE Funktion „Externer Eingang“

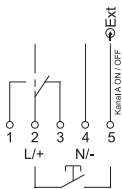
Highlights

- Textbasierte Menu-Führung und selbst-erklärende Piktogramme / Symbole
- Großes und übersichtliches Display mit zwei Textzeilen
- Einfache Handhabung. Schnelle und intuitive Programmierung
- Ohne Netzanschluss programmierbar
- Datensicherheit durch E²-Prom

Digitale Schaltuhr SC 24.10 pro für Schalttafel-Einbau



SC 24.10 pro



Technische Daten

Anschlussspannung	230 V, 50–60 Hz andere Spannungen auf Anfrage
Leistungsaufnahme (Wirkleistung)	0,7 W
Kanal (Potential der Anschlussspannung)	Wechsler, Öffnungsweite < 3 mm (μ)
Kontaktwerkstoff	AgNi
Schaltleistung je Kanal	8 A / 250 V~ bei cosφ=1 6 A bei induktiver Last cosφ=0,6
Min. Schaltleistung	300 mW (5 V / 5 mA)
Max. zulässiger Einschaltstrom	30 A
Eingang (Potential der Anschlussspannung)	Tasteranschluss / manuelle Schaltungsvorwegnahme
Glühlampenlast	1.000 W
Halogenlampenlast	1.000 W
Leuchtstofflampe unkompensiert	500 VA
Leuchtstofflampe reihenkompensiert	500 VA
Leuchtstofflampe parallelkompensiert	300 VA
Leuchtstofflampe Duoschaltung	500 VA
Quecksilberdampf Lampe unkompensiert	2 x 125 W, 1 x 250 W
Quecksilberdampf Lampe parallelkompensiert	3 x 50 W (7 μF), 2 x 125 W (10 μF), 1 x 250 W (18 μF)
Natriumdampf Lampe unkompensiert	1 x 150 W
Natriumdampf Lampe parallelkompensiert	2 x 150 W (20 μF), 1 x 250 W (32 μF), 1 x 400 W (45 μF)
Kompaktleuchtstofflampe KVG	500 VA
Kompaktleuchtstofflampe EVG	2 x EVG, unabhängig von der Wattzahl
Schaltfunktionen	EIN; AUS; Impuls; Ferien
Pulsdauer Impuls	00:01 bis 59:59 mm:ss
Speicherplätze	46
Kürzester Schaltabstand	1 Min.
Zeitbasis	Quarz
Gangreserve (bei 20°C)	ca. 4 Jahre (abhängig von der Lebensdauer der Lithium-Batterie)
Datenerhalt	unbegrenzt (E ² -PROM)
Genauigkeit Quarz (bei 20°C)	≤ ±0,5 Sek./Tag
Anzeige	Hochauflösendes LC-Display (Sichtfeld 7,5 cm ²)
Zulässige Umgebungstemperatur	-30°...+50°C
Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast
Abmessungen	48 x 48 mm (nach IEC 61554)
Schalttafel-Einbau	Spannbügel im Ausschnitt
Anschlussart	Schraubklemmen steckbar
Schutzart	IP 20 nach DIN EN 60529
Schutzklasse	II bei bestimmungsgemäßer Montage

Zubehörteile

Blende 55 x 55 mm	190.003.004
Maske 72 x 72 mm	190.004.004
Maske Ø 72 (für Einbau-Ø 60)	190.008.004
Maske Ø 72 (für Einbau-Ø 50,5)	190.009.004

Funktionsübersicht Digitale Schaltuhr

	Schaltzeit	Kanaltasten Externer Eingang
ON/OFF	✓	✓
Permanent	✓	
Impuls	✓	
Timer		
Zyklus		
Astro		
Ferienprogramm	✓	
Jahresprogramm		

Bestellnummern	Kanäle	Zeitbasis	Sonderfunktion
SC 24.10 pro	1	Quarz	Externer Eingang mit Wechselfunktion

☑ Gehäusefarbe