

Zeit geben

Digitale Schaltuhren

Zeit geben

SC 24.10 pro



inklusive Spannbügel

- 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), 10 Jahre Gangreserve, Datenschlüsselfunktion, beleuchtetes Display, OHNE Funktion „Externer Eingang“

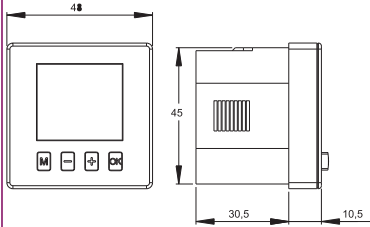
Highlights

- 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 E-Prom²

basic extended premium

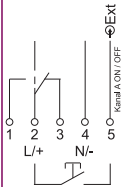
Digitale Schaltuhr SC 24.10 pro

für Schalttafel-Einbau



Montageausschnitt Quadrat: 48 x 48 mm
Montageausschnitt Kreis: ø50,5 mm

SC 24.10pro



Technische Daten

Anschlussspannung	230 V, 50–60 Hz andere Spannungen auf Anfrage
Leistungsaufnahme (Wirkleist)	0,7 W
Kanal (Potential der Anschlussspann	Wechsler, Öffnungsweite 3 mm (μ)
Kontaktwerkstoff	AgNi
Schaltleistung je Kanal	8 A / 250 V~ bei cos φ=1 6 A bei induktiver Last cos φ=0,6
Min. Schaltleistung	300 mW (5 V / 5 mA)
Max. zulässiger Einschaltstrom	30 A
Eingang (Potential der Anschlussspann	Tasteranschluss / man.Schaltungsvorwegnahme
Glühlampen, Halogenlampen	400 W
Leuchtstofflampe mit EVG	100 W
Leuchtstofflampe mit KVG	100 W
Energiesparlampe, LED (230 V)	50 W
Schaltfunktionen	EIN; AUS; Impuls; Ferien
Pulsdauer Impuls	00:01 bis 59:59 mm:ss
Speicherplätze	46
Kürzester Schaltabstand	1 Min.
Zeitbasis	Quarz
Genauigkeit Quarz (bei 20°C)	±0,5 Sek./Tag (Quarzgenauigkeit optimiert für typische Umgebungsbedingungen)
Gangreserve (bei 20° C	ca. 4 Jahre (abhängig von der Lebensdauer der Lithium-Batterie)
Datenerhalt	unbegrenzt (E-PROM) ²
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)
Montage	Schalttafeleinbau
Anschlussart	Schraubklemmen steckbar
Schutzart	IP 20 nach DIN EN 60529
Schutzklasse	II bei bestimmungsgemäßer Montage
Wirkungsweise (DIN EN 60730-1)	BSTU
Verschmutzungsgrad (DIN EN 60730-1)	2
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 60730-1)	4 kV

Zubehörteile

Blende 55 x 55 mm
190.003



Maske 72 x 72 mm
190.004



Maske 72 (für Einbau-60)
190.008



Maske 72 (für Einbau-50,5)
190.009



IP54-Kunststoffdichtung
für Bx 40/TC x4/SC24.10pro
101.003



Selbstklebende Gummidichtung
(Verdrehsicherung) für
Bx 40/TC x4/SC24.10pro
101.001



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