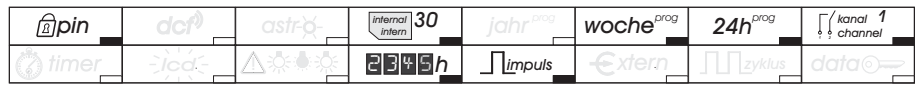


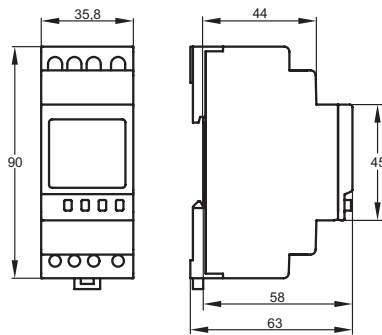
NEU



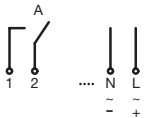
- 1 Kanal
- Tages- und Wochenprogramm
- 30 Speicherplätze
- Kürzester Schaltabstand 1 Minute
- Schaltleistung 16 A je Kanal
- Permanentschaltung nach Datum (Ferienfunktion)
- Permanentschaltung: Dauer Ein- bzw. Ausschaltung über Handschalter
- Manuelle Schaltungsvorwegnahme
- Automatisches Sortieren der Schaltzeiten beim Auslesen
- Freie Blockprogrammierung von Wochentagen
- Automatische Sommerzeitumstellung (einstellbar für Europa, Nord-Amerika oder Australien)
- Anzeige der Betriebsstunden und Schaltimpulse je Kanal, sowie Anzeige der Betriebsstunden des Gerätes
- Funktion „Impuls“ = Einschaltdauer programmierbar (Pulsdauer 00:01 bis 59:59 mm:ss). Einsetzbar bei Schaltzeiten
- Sicherheit durch PIN-Codierung

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 (6 Jahre Gangreserve)
- Zusätzliche Datensicherheit durch E²-PROM



170 410 pro (1 Kanal)



Funktionsübersicht Schaltcomputer

	Schaltzeit	Fronttasten/ Kanal-tasten Externer Eingang
ON/OFF	✓	
Permanent	✓	
Impuls	✓	
Timer		
Zyklus		
Astro		
Ferienprogramm	✓	
Jahresprogramm		

Schaltcomputer 170 410 pro

für Verteiler-Einbau

Technische Daten

Anschlussspannung	230 V, 50–60 Hz
Leistungsaufnahme	ca. 1,5 VA
Kanal (potentialfrei)	Schließer, Öffnungsweite < 3 mm (µ)
Kontaktwerkstoff	AgCdO
Schaltleistung je Kanal	16 A / 250 V~ bei cosφ=1
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	4 x 125 W, 2 x 250 W
Quecksilberdampf-lampe parallelkompensiert	6 x 50 W (7 µF), 4 x 125 W (10 µF), 2 x 250 W (18 µF)
Natriumdampf-lampe unkompensiert	1 x 150 W
Kompaktleuchtstofflampe KVG	500 VA
Kompaktleuchtstofflampe EVG	2 x EVG, unabhängig von der Wattzahl
Schaltfunktionen	EIN, AUS, Impuls
Pulsdauer Impuls (Schaltzeit)	00:01 bis 59:59 mm:ss
Speicherplätze	30
Kürzester Schaltabstand	1 min.
Zeitbasis	Quarz
Gangreserve (bei 20°C)	ca. 6 Jahre
Datenerhalt	unbegrenzt (E ² -PROM)
Genauigkeit Quarz (bei 20°C)	≤ ±1 sec./Tag
Anzeige	Hochauflösendes LC-Display (Sichtfeld 7,5 cm ²)
Zulässige Umgebungstemperatur	-10°...+55°C
Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast
Abmessungen	45 x 35 x 58 mm
Verteiler-Einbau	35 mm Profilschiene (DIN EN 50022)
Anschlussart	Schraubklemmen (Aufzugsklemmen)
Schutzart	IP 20 nach DIN EN 60529
Schutzklasse	II bei bestimmungsgemäßer Montage

Technische Änderungen vorbehalten.

Typ/Best.-Nr.	Kanäle	Zeitbasis
170 410 pro	1	Quarz