



SC 88.X0 pro [paladin 179 4X0 pro]

- 1, 2, 3 oder 4 Kanäle
- Tages- und Wochenprogramm
- 300 Speicherplätze
- Kürzester Schaltabstand 1 Minute
- Schaltleistung 10 A je Kanal
- Bis zu 300 Permanentschaltungen nach Datum / Ferienprogramm
- Manuelle Permanentschaltung
- Manuelle Schaltungsvorwegnahme
- Automatische Schaltzeitsortierung beim Auslesen
- Freie Blockprogrammierung
- Automatische Sommerzeitumstellung
- Betriebsstunden- und Schaltimpulszähler
- Funktion „Impuls“
- Funktion „Zyklus“
- Funktion „Timer“
- Funktion „Externer Eingang“
- Funktion „Kanaltaste“
- Funktion „DCF“
- Sicherheit durch PIN-Codierung
- Beleuchtetes Display
- Funktion „Datenschlüssel“

Weitere Informationen / Zubehör

Zubehör: Datenschlüssel DK pro und Programmierpaket PP 50 pro
(nicht im Lieferumfang / optional erhältlich)



Zubehör: Funkempfänger FU 20.00 pro
(nicht im Lieferumfang / optional erhältlich)



Zubehör: Miniverteiler 4PLE – 70 mm, für Wandaufbau
(nicht im Lieferumfang / optional erhältlich)

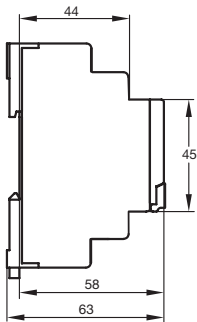
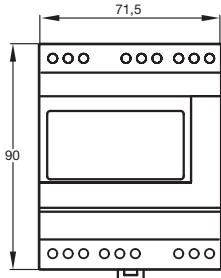
Vergleichbare Produkte ...

SC 98.X0 pro / paladin 179 6X0 pro mit zusätzlichen Eigenschaften:
Jahresprogramm

Highlights

- Textbasierte Menü-Führung und selbst-erklärende Piktogramme/Symbole
- Bis zu 300 Permanentschaltungen/Ferienprogramme nach Datum mit Osterfunktion
- Großes und übersichtliches Display mit zwei hochauflösenden Textzeilen (Punkt-Matrix)
- Einfache Handhabung. Schnelle und intuitive Programmierung
- Ohne Netzanschluss programmierbar (6 Jahre Gangreserve)
- Datensicherheit durch E²-PROM
- Datenschlüssel DK pro – programmierbar mit dem PC-Programmierspaket PP 50 pro (nicht im Lieferumfang / optional erhältlich)

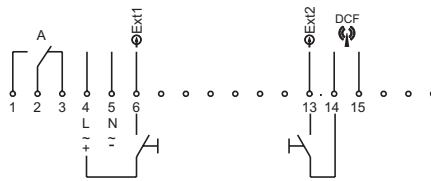
Digitale Schaltuhr SC 88.XO pro [paladin 179 4X0 pro] für Verteiler-Einbau



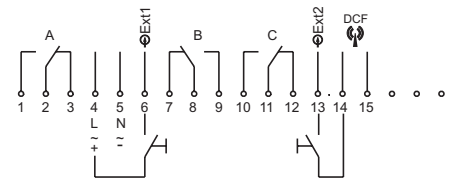
Technische Daten

Anschlussspannung	230 V, 50–60 Hz andere Spannungen auf Anfrage
Leistungsaufnahme (Wirkleistung)	1,2–3,2 W (abh. v. Schaltzustand)
Kanal (potentialfrei)	Wechsler, Öffnungsweite < 3 mm (µ)
Kontaktwerkstoff	AgSnO ₂
Schaltleistung je Kanal (ohmsche und induktive Last)	10 A / 250 V~ bei cosφ=1 6 A bei induktiver Last cosφ=0,6
Min. Schaltleistung	1000 mW (10 V / 10 mA)
Max. zulässiger Einschaltstrom	50 A
Schaltfunktionen	EIN, AUS, Impuls, Zyklus
Pulsdauer Impuls (Schaltzeit)	00:01 bis 59:59 mm:ss
Pulsdauer Timer (man. Schaltung)	0:00:01 bis 9:59:59 h:mm:ss
Puls-/Pausendauer Zyklus	0:00:01 bis 9:59:59 h:mm:ss
Speicherplätze	300
Kürzester Schaltabstand	1 min.
Zeitbasis	Quarz oder DCF 77 (FU 20.00 pro)
Gangreserve (bei 20°C)	ca. 10 Jahre
Datenerhalt	unbegrenzt (E ² -PROM)
Genauigkeit Quarz (bei 20°C)	≤ ±0,5 sec./Tag (bei Standardanwendung)
Anzeige	Hochauflösendes LCD-Display (Sichtfeld 12,8 cm ²)
Zulässige Umgebungstemperatur	–30°...+55°C
Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast
Abmessungen	45 x 71,5 x 58 mm
Verteiler-Einbau	35 mm Profilschiene (DIN EN 60715)
Anschlussart	Schraubklemmen (Aufzugsklemmen)
Schutzart	IP 20 nach DIN EN 60529
Schutzklasse	II bei bestimmungsgemäßer Montage
Zubehör (nicht im Lieferumfang)	Datenschlüssel DK pro, Funkempfänger FU 20.00 pro, Programmierspaket PP 50 pro, Miniverteiler 4PLE
Prüfzeichen	VDE

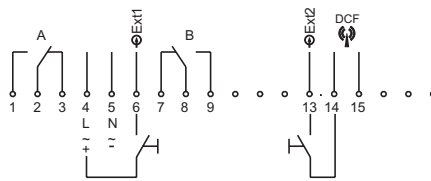
SC 88.10 pro / paladin 179 410 pro (1 Kanal)



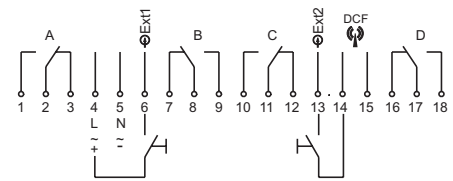
SC 88.30 pro / paladin 179 430 pro (3 Kanäle)



SC 88.20 pro / paladin 179 420 pro (2 Kanäle)



SC 88.40 pro / paladin 179 440 pro (4 Kanäle)



Funktionsübersicht Digitale Schaltuhr

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

Bestellnummern	Kanäle	Zeitbasis	Sonderfunktionen
SC 88.10 pro / paladin 179 410 pro	1	Quarz/DCF	Externer Eingang
SC 88.20 pro / paladin 179 420 pro	2	Quarz/DCF	Externer Eingang
SC 88.30 pro / paladin 179 430 pro	3	Quarz/DCF	Externer Eingang
SC 88.40 pro / paladin 179 440 pro	4	Quarz/DCF	Externer Eingang

↙ Gehäusefarbe