DIGITALE JAHRESUHREN

müller SC 98.x0 pro - paladin 179 6x0 pro

Übersicht

- Digitale Schaltuhr Jahr
- Verteilereinbau 70mm
- 1, 2, 3 oder 4 Kanäle
- Tages-, Wochen- und Jahresprogramm
- 300 Speicherplätze
- Kürzester Schaltabstand 1 Minute
- Schaltleistung 16 A je Kanal
- Permanentschaltung nach Datum / Ferienprogramme (bis zu 300)
- 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 „Kanaltasten”
- Funktion „DCF/GPS“
- Sicherheit durch PIN-Codierung
- Beleuchtetes Display
- PC-programmierbar
- Funktion „Datenschlüssel“

Highlights

- Jahresprogramm mit Osterfunktion, Wochentagsfunktion, Zusatzschaltzeiten
- Textbasierte Menu-Führung
- Großes und übersichtliches Display mit zwei hochauflösenden Textzeilen (Punkt-Matrix)
- Einfache Handhabung
- Schnelle und intuitive Programmierung
- 10 Jahre Gangreserve
- Datensicherheit durch E^2-PROM
- Programmierbar mit dem Programmierpaket PP 50 pro / PP 60 pro (nicht im Lieferumfang / optional erhältlich)

Zubehör

DK pro

PP 50.00 pro

PP 60.00 pro

FU 20.00 pro

FU 3x.00 pro

Spannungsvarianten

- 230V 50-60Hz
- 115V 50-60Hz
- 24V AC/DC
- 12V AC/DC

Bestellnummern

müller	paladin	
SC 98.10 pro	179 610 pro	1 Kanal Version
SC 98.20 pro	179 620 pro	2 Kanal Version
SC 98.30 pro	179 630 pro	3 Kanal Version
SC 98.40 pro	179 640 pro	4 Kanal Version

Technische Änderungen vorbehalten.

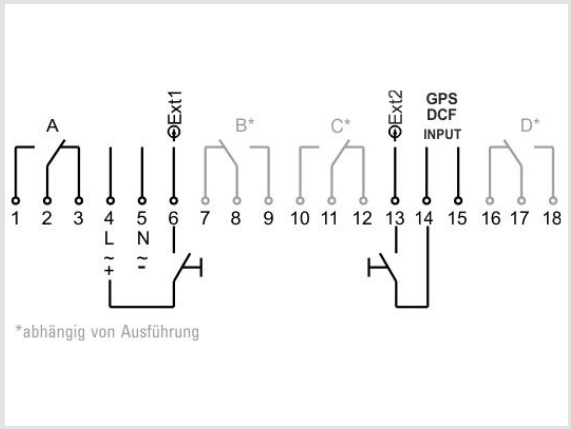
Hugo Müller Gmbh & Co KG | Sturmbühlstraße 145-149 | D-78054 VS-Schwenningen
Tel: +49 (0) 7720 80 836 | Fax: +49 (0) 7720 31 083 | E-Mail: info@hugo-mueller.de | Internet: www.hugo-mueller.de

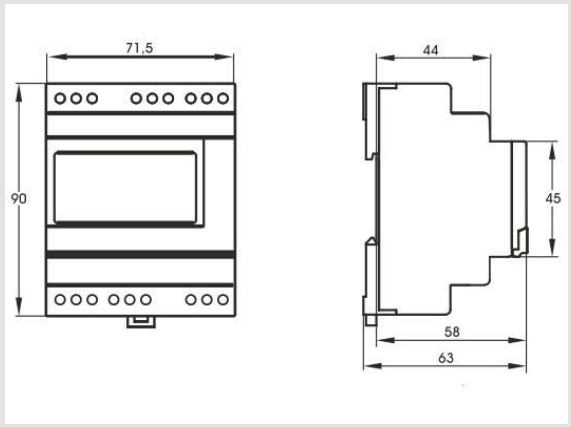
DIGITALE JAHRESUHREN

müller SC 98.x0 pro - paladin 179 6x0 pro

Technische Daten

Anschlussspannung	230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme (Wirkleistung)	1,2-3,2 W (abh. v. Schaltzustand)
Kanal (potentialfrei)	Wechsler, Öffnungsweite < 3 mm (µ)
Kontaktwerkstoff	$AgSnO_2$
Schaltleistung ohmsche Last: induktive Last:	 16 A / 250 V~ bei cosφ=1 10 A bei cosφ=0,6
Min. Schaltleistung	1.000 mW (10 V / 10 mA)
Max. zulässiger Einschaltstrom	50 A
Glühlampen, Halogenlampen	2.000 W
Leuchtstofflampe unkompensiert	1.000 VA
Leuchtstofflampe reihenkompensiert	1.000 VA
Leuchtstofflampe parallelkompensiert	550 VA
Energiesparlampe, LED (230 V~)	200 W
Schaltfunktionen:	EIN AUS Impuls Zyklus Jahresfunktion
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 DCF (FU 20.00 pro) GPS (FU 3x.00 pro)
Genauigkeit Quarz (bei 20°C)	≤±0,5 Sek./Tag (Quarzgenauigkeit optimiert für typische Umgebungsbedingungen)
Gangreserve (bei 20°C)	ca. 10 Jahre (abhängig von der Lebensdauer der Lithium-Batterie)
Datenerhalt	unbegrenzt (E^2-Prom)
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
Montage	35 mm DIN-Schiene
Anschlussart	Schraubklemmen (Aufzugsklemmen)
Schutzart	IP 20 nach DIN EN 60529
Schutzklasse	II bei bestimmungsgemäßer Montage
Wirkungsweise (DIN EN 60730-1) (DIN EN 60730-2-7)	1 BSTU
Verschmutzungsgrad (DIN EN 60730-1)	2
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 60730-1)	4 kV
Zubehör (nicht im Lieferumfang)	DK pro Programmierpaket PP 50 pro Programmierpaket PP 60 pro
Prüfzeichen	VDE





Technische Änderungen vorbehalten.