PRODUKTE Seite 1 / 2

HAUPTUHREN

müller SC 95.47 pro



Zubehör



DK pro



PP 50.00 pro



müller FU 20.00 pro



müller FU 30.00 pro



Software für PP50/ PP60

Übersicht

- Für ca. 200 Nebenuhren (24 V DC, 1,5 A, Polwechsel)
- Kein Netzteil notwendig / 24 V DC Netzteil integriert (für NU & FU30pro)
- Nebenuhrlinie kurzschlussfest
- Automatisches Richten der Nebenuhren
- Nachlaufeinrichtung der NU-Linie bei Spannungswiederkehr (automatisches Richten der Nebenuhrzeit)
- Vollautomatische Sommerzeitumschaltung mit 60 zusätzlichen Impulsen bzw. Impulsunterdrückungen
- Überwachung der NU-Linie und Fehleranzeige im Display
- Sicherheit durch PIN-Codierung
- Beleuchtetes Display
- Funktion "Datenschlüssel"
- Funktion "DCF / GPS"
- Über den pot.-freien Frontschalter kann eine zusätzliche Anwendung geschaltet werden

Funktionsübersicht Digitale Schaltuhr

- 4 Kanäle (Wechsler)
- Tages-, Wochen- und Jahresprogramm
- 300 Speicherplätze
- Kürzester Schaltabstand 1 Minute
- Permanentschaltung nach Datum
- Manuelle Schaltungsvorwegnahme
- Betriebsstundenzähler
- Funktion "Impuls"
- Funktion "Zyklus"
- Funktion "Timer"
- Funktion "Kanaltasten"
- Funktion "DCF"
- 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
- Datensicherheit durch nichtflüchtigen Speicher
- Datenschlüssel DK pro programmierbar mit dem Programmierpaket PP 50 pro / PP 60 pro (nicht im Lieferumfang / optional erhältlich)

Bestellnummern

■ müller

SC 95.47 pro

- 1 Nebenuhren-Linie
- 4 Kanäle

müller

HAUPTUHREN

PRODUKTE

müller SC 95.47 pro

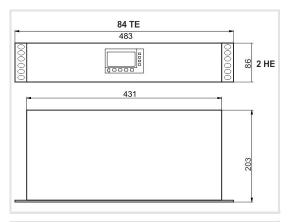
Bestellinformationen

	Spannung	EAN	Art. Nr.
SC 95.47 pro	230 V 50-60 Hz & 24 V DC	4022709230065	23006

Technische Daten NU-Linie

Ausgangsspannung	24-V-Polwechsel
Ausgangsstrom Linienstrom	1,5 A
Max. Anzahl Nebenuhren	ca. 200 Nebenuhren à 7 mA
Ausgangssignal	Polwechselimpuls
Impulsfolge	Normalbetrieb = 1/Min. Richten = 10/Min.
Pulsdauer	Minutenlinie ca. 2 Sek.

Anschlussspannung	230 V, 50-60 Hz	
Leistungsaufnahme (Wirkleistung)	Zeitschaltuhren: 1,2 -3,2 W (abh. v. Schaltzustand)	
Kanal (potentialfrei)	Wechsler, Öffnungsweite < 3 mm (μ)	
Kontaktwerkstoff	AgNi	
Schaltleistung		
je Kanal ohmsche Last:	5 A / 250 V~ bei cosφ=1	
induktive Last:	5 A bei cosφ=0,6	
Min. Schaltleistung	300 mW (5 V / 5 mA)	
Max. zulässiger Einschaltstrom	30 A	
Glühlampen, Halogenlampen	400 W	
Leuchtstofflampe mit EVG	100 W	
Leuchtstofflampe mit KVG	100 W	
Energiesparlampe, LED (230 V~)	50 W	
Schaltfunktionen:	EIN AUS Impuls Zyklus Jahresprogramm	
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 Lebensdaue der Lithium-Batterie)	
Datenerhalt	unbegrenzt (E ² -Prom)	
Anzeige	Hochauflösendes LCD-Display (Sichtfeld 12,8 cm ²)	
Zulässige Umgebungstemperatur	−30+50 °C	
Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast	
Abmessungen	Frontplatte 2 HE 84 TE (483 x 86 x 203 mm)	
Montage	direkt steckbar in 19"-Gehäuse	
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	
Sonstiges	potentialfreier Frontschalter: 5 A / 250 V~ bei cosφ=1	
Zubehör (nicht im Lieferumfang)	DK pro Programmierpaket PP 50 pro Programmierpaket PP 60 pro Funkempfänger FU 20.00 pro Funkempfänger FU 3x.00 pro	



Seite 2 / 2

