

# HAUPTUHREN

müller SC 58.17 pro



## Zubehör



DK pro



PP 50.00 pro



müller FU 20.00 pro



müller FU 3x.00 pro

## Übersicht

- Für ca. 20 Nebenuhren (24 V DC, 150 mA, Polwechsel)
- Nebenuhrlinie kurzschlussfest
- Automatisches Richten der Nebenuhren
- Nachlaufeinrichtung der NU-Linie bei Spannungswiederkehr (automatisches Richten der Nebenuhrzeit)
- Vollautomatische Sommerzeitschaltung mit 60 zusätzlichen Impulsen bzw. Impulsunterdrückungen
- Überwachung der NU-Linie und Fehleranzeige im Display
- Sicherheit durch PIN-Codierung
- Beleuchtetes Display
- Funktion „Datenschlüssel“
- Funktion „DCF“

## Funktionsübersicht Digitale Schaltuhr

- 1 Kanal (Wechsler)
- Tages- und Wochenprogramm
- 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

- 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<sup>2</sup>-PROM

## Bestellnummern

■ müller	
SC 58.17 pro	1 Nebenuhren-Linie 1 Kanal

# HAUPTUHREN

## müller SC 58.17 pro

### Bestellinformationen

	Spannung	EAN	Art. Nr.
<b>SC 58.17 pro</b>	230 V 50-60 Hz	4022709211613	21161

### Technische Daten NU-Linie

Ausgangsspannung	24 V DC
Ausgangsstrom Linienstrom	150 mA
Max. Anzahl Nebenuhren	ca. 20 Nebenuhren à 7 mA
Ausgangssignal	Polwechselimpuls
Impulsfolge	Normalbetrieb = 1/Min.   Richten = 10/Min.
Pulsdauer	ca. 2 Sek. (einstellbar)

### Technische Daten

Anschlussspannung	230 V, 50-60 Hz
Leistungsaufnahme (Wirkleistung)	1,7 -2,9 W (abh. v. Schaltzustand)
Kanal (potentialfrei)	Wechsler, Öffnungsweite < 3 mm (μ)
Kontaktwerkstoff	AgNi
Schaltleistung	
ohmsche Last:	10 A / 250 V~ bei $\cos\phi=1$
induktive Last:	6 A bei $\cos\phi=0,6$
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
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)	$\pm 0,5$ Sek./Tag (Quarzgenauigkeit optimiert für typische Umgebungsbedingungen)
Gangreserve (bei 20 °C)	ca. 10 Jahre (abhängig von der Lebensdauer der Lithium-Batterie)
Anzeige	Hochauflösendes LCD-Display (Sichtfeld 12,8 cm <sup>2</sup> )
Zulässige Umgebungstemperatur	-30...+50 °C
Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast
Abmessungen	45 x 71,5 x 58 mm
Montage	35 mm DIN-Schiene
Anschlussart	Schraubklemmen (Aufzugklemmen)
Schutzart	IP 20 nach DIN EN 60529
Schutzklasse	II bei bestimmungsgemäßer Montage
Wirkungsweise (DIN EN 60730-1)	1 BSTU
(DIN EN 60730-2-7)	
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   Funkempfänger FU 20.00 pro   Funkempfänger FU 3x.00 pro   Miniverteiler 4PLE

Rights to technical amendments reserved / Technische Änderungen vorbehalten  
Droits de modifications techniques réservés / Suscettibile di errori e modifiche

