DIGITALE JAHRESUHREN

müller SC 28.19 pro



Zubehör



DK pro



PP 50.00 pro



müller FU 20.00 pro



müller FU 30.00 pro



Software für PP50/ PP60

Übersicht

- Digitale Schaltuhr Jahr
- Verteilereinbau 35 mm
- 1 Kanal
- Tages-, Wochen- und Jahresprogramm
- 300 Speicherplätze
- Kürzester Schaltabstand 1 Minute
- Schaltleistung 16 A je Kanal
- Permanentschaltung nach Datum / Ferienprogramme (bis zu 300)
- Bis zu 10 Sonderprogramme möglich
- Manuelle Permanentschaltung
- Manuelle Schaltungsvorwegnahme
- Automatische Schaltzeitsortierung beim Auslesen
- Freie Blockprogrammierung
- Automatische Sommerzeitumstellung
- Betriebsstunden- und Schaltimpulszähler
- Funktion „Impuls”
- Funktion „Zyklus“
- Funktion „Timer“
- Funktion „Kanaltasten”
- Funktion „DCF / GPS“
- Sicherheit durch PIN-Codierung
- Beleuchtetes Display
- Kompakte Gehäusebreite 35 mm schmal
- 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 nichtflüchtigen Speicher
- Programmierbar mit dem Programmierpaket PP 50 pro / PP 60 pro (nicht im Lieferumfang / optional erhältlich)

Spannungsvarianten

- 230 V, 50-60 Hz

Bestellnummern

müller

SC 28.19 pro	1 Kanal Version

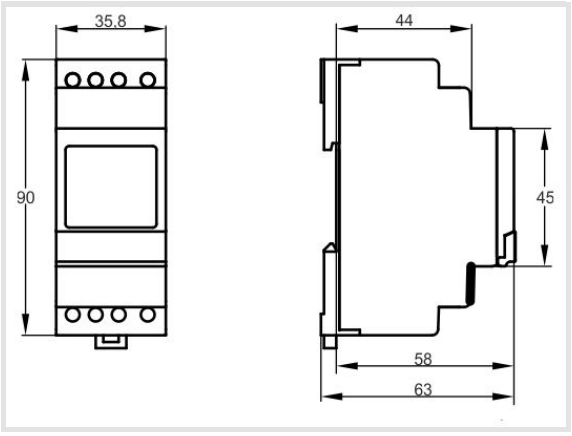
Hugo Müller GmbH & Co KG | Karlstraße 90 | D-78054 VS-Schwenningen
Tel: +49 (0) 7720 80 836 | Fax: +49 (0) 7720 80 83 88 | E-Mail: info@hugo-mueller.de | Internet: www.hugo-mueller.de

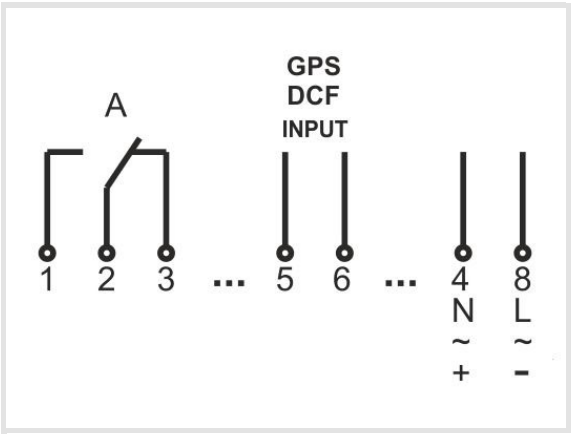
DIGITALE JAHRESUHREN

müller SC 28.19 pro

Bestellinformationen

	Spannung	EAN	Art. Nr.
SC 28.19 pro	230 V 50-60 Hz	4022709224125	22412





Technische Daten

Anschlussspannung	230 V, 50-60 Hz
Leistungsaufnahme (Wirkleistung)	1,4-1,9 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
Anzeige	Hochauflösendes LCD-Display (Sichtfeld 7,5 cm^2)
Zulässige Umgebungstemperatur	–30…+55 °C
Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast
Abmessungen	45 x 35 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

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

Hugo Müller GmbH & Co KG | Karlstraße 90 | D-78054 VS-Schwenningen
Tel: +49 (0) 7720 80 836 | Fax: +49 (0) 7720 80 83 88 | E-Mail: info@hugo-mueller.de | Internet: www.hugo-mueller.de