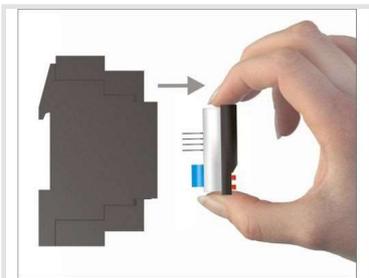


DIGITALE ASTROUHREN

müller SC 08.13 pro - paladin 172 113 pro



Übersicht

- Digitale Schaltuhr Astro
- Verteilereinbau 17,5 mm
- 1 Kanal
- Tages- und Wochenprogramm
- Astro-Programm
- Nachtsparschaltung
- Extraschaltzeiten
- 60 Speicherplätze
- Kürzester Schaltabstand 1 Minute
- Schaltleistung 16 A
- Permanentschaltung nach Datum / Ferienprogramm
- Manuelle Permanentschaltung
- Manuelle Schaltungsvorwegnahme
- Automatische Schaltzeitsortierung beim Auslesen
- Freie Blockprogrammierung
- Automatische Sommerzeitumstellung
- Betriebsstunden- und Impulszähler
- Sicherheit durch PIN-Codierung
- PC-programmierbar
- Textbasierte Menu-Führung
- Display mit zwei Textzeilen
- Einfache Handhabung
- Ohne Netzanschluss programmierbar (6 Jahre Gangreserve)
- Datensicherheit durch E²-PROM
- Ganggenauigkeit (Genauigkeit Quarz) optimiert für typische Umgebungsbedingungen in Standard-Installationen

Zubehör



PP 50.00 pro

Highlights

- Ideal für moderne Leuchtmittel [LED, CFL, etc.]
- Optimiert für hohe kapazitive Lampenlasten [Wolframkontakt mit einer Schaltleistung von 16 (16) A]
- Abziehbares Bedienteil

Spannungsvarianten

- 230 V, 50-60 Hz
- Weitere Spannungsvarianten auf Anfrage

Bestellnummern

■ müller	■ paladin
SC 08.13 pro	172 113 pro 1 Kanal Version

DIGITALE ASTROUHREN

müller SC 08.13 pro - paladin 172 113 pro

Bestellinformationen

	Spannung	EAN	Art. Nr.
SC 08.13 pro	230 V 50-60 Hz	4022709217813	21781
172 113 pro	230 V 50-60 Hz	4022709218148	21814

Weitere Spannungsvarianten auf Anfrage

Technische Daten

Anschlussspannung	230 V, 50-60 Hz
Leistungsaufnahme (Wirkleistung)	1,0 W
Kanal (potentialfrei)	Schließer, Öffnungsweite < 3 mm (µ)
Kontaktwerkstoff	AgSnO ₂ + Wolfram-Vorlaufkontakt
Schaltleistung	
ohmsche Last:	16 A / 250 V~ bei cosφ=1
induktive Last:	16 A bei cosφ=0,6
Min. Schaltleistung	1.000 mW (10 V / 10 mA)
Max. zulässiger Einschaltstrom	165 A / 20mSek. (Glühlampen) 800 A / 200µSek. (Leuchtstoffröhren)
Glühlampen, Halogenlampen	2.000 W
Leuchtstofflampe unkompensiert	1.000 VA
Leuchtstofflampe reihenkompensiert	1.000 VA
Leuchtstofflampe parallelkompensiert	550 VA
Kompaktleuchtstofflampe KVG	1000 VA
Kompaktleuchtstofflampe EVG	4 x EVG unabhängig von der Wattzahl
Energiesparlampe, LED (230 V~)	400 W
Schaltfunktionen	
Astro:	EIN/AUS
Nacht:	EIN/AUS
Extra:	EIN/AUS
Verschiebung Astro-Schaltzeiten	+/-90min.
Speicherplätze	60
Kürzester Schaltabstand	1 Min.
Zeitbasis	Quarz
Genauigkeit Quarz (bei 20 °C)	≤±0,5 Sek./Tag (Quarzgenauigkeit optimiert für typische Umgebungsbedingungen)
Gangreserve (bei 20 °C)	ca. 6 Jahre (abhängig von der Lebensdauer der Lithium-Batterie)
Datenerhalt	unbegrenzt (E ² -Prom)
Anzeige	Hochauflösendes LCD-Display
Zulässige Umgebungstemperatur	-30...+55 °C
Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast
Abmessungen	45 x 17,5 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)	Programmierpaket PP 50 pro / PP 60 pro
Prüfzeichen	VDE

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

