

DIGITALE ASTROUHREN

müller SC 28.x3 pro4 - paladin 172 4x3 pro4



Zubehör



Save'n carry App

Übersicht

- 1 oder 2 Kanäle
- Tages- und Wochenprogramm
- Astro-Programm
- Nachtsparschaltung
- 100 Speicherplätze
- Nulldurchgangsschaltung
- Bis zu 600 W LED-Lampenlast
- Bluetooth integriert
- Direkt programmierbar via App (iOS und Android)
- 10 Jahre Gangreserve
- Austauschbare Batterie (CR 2032)
- Kürzester Schaltabstand 1 Min.
- Schaltleistung 16 A je Kanal
- Extraschaltzeiten
- Permanentschaltung nach Datum und Uhrzeit / Ferienprogramm
- Manuelle Permanentschaltung
- Manuelle Schaltungsvorwegnahme
- Automatische Sommerzeitumstellung
- Betriebsstunden- und Schaltimpulszähler
- Beleuchtetes Display
- Sicherheit durch PIN-Codierung

Highlights

- Programmierbar mit dem Smartphone über Bluetooth (kostenlose iOS und Android App)
- Es wird kein zusätzlicher Datenschlüssel benötigt! Bluetooth in der Schaltuhr integriert.
- Nulldurchgangsschaltung (bis zu 600 W LED-Lampenlast)
- Astro-Programm
- Gesamtes Schaltprogramm des aktuellen Tages auf einen Blick
- Austauschbare Batterie (CR 2032) mit 10 Jahren Gangreserve
- Optimierter Eigenverbrauch: nur 0,3 W im „Standby“-Betrieb
- Großes, übersichtliches und beleuchtetes Display mit einer Textzeile
- Einfache Handhabung
- Schnelle und intuitive Programmierung
- Ohne Netzanschluss programmierbar
- Datensicherheit durch E²-PROM

Spannungsvarianten

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

Bestellnummern

■ müller	■ paladin	
SC 28.13 pro4	172 413 pro4	1 Kanal Version Bluetooth
SC 28.23 pro4	172 423 pro4	2 Kanal Version Bluetooth

DIGITALE ASTROUHREN

müller SC 28.x3 pro4 - paladin 172 4x3 pro4

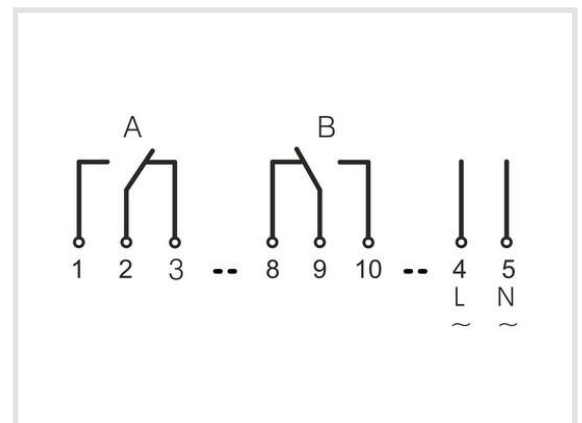
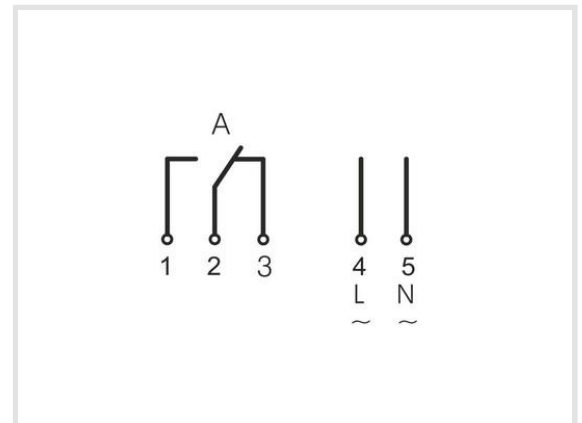
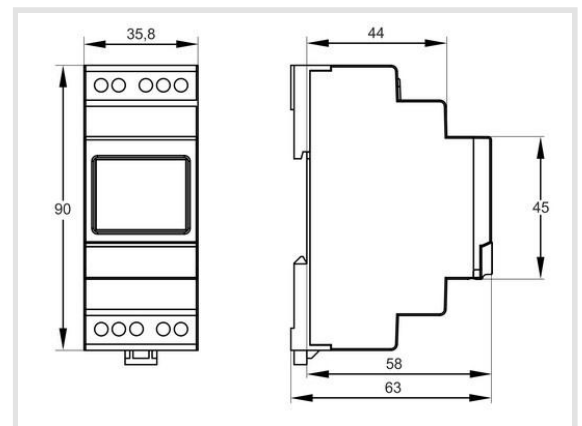
Bestellinformationen

	Spannung	EAN	Art. Nr.
SC 28.13 pro4	230 V 50-60 Hz	4022709222671	22267
SC 28.23 pro4	230 V 50-60 Hz	4022709222688	22268
172 413 pro4	230 V 50-60 Hz	4022709222695	22269
172 423 pro4	230 V 50-60 Hz	4022709222701	22270

Weitere Spannungsvarianten auf Anfrage

Technische Daten

Anschlussspannung	230 V, 50-60 Hz
Leistungsaufnahme (Wirkleistung)	0,3–1,0 W (abh. v. Schaltzustand)
Kanal (potentialfrei)	Wechsler
Kontaktwerkstoff	AgSnO ₂
Schaltleistung je Kanal	
ohmsche Last:	16 A / 250 V~ bei cosφ=1
induktive Last:	10 A / 250 V~ bei cosφ=0,6
Min. Schaltleistung	1.000 mW (10 V / 10 mA)
Max. zulässiger Einschaltstrom	50 A max. 20 ms
Glühlampen, Halogenlampen	3.000 W
Leuchtstofflampe unkompenziert	2.600 W
Leuchtstofflampe reihenkompenziert	2.600 W
Leuchtstofflampe parallelkompenziert	1.300 W
Energiesparlampe	600 W
LED (230 V~)	600 W
(LED-Leuchte > 2 W)	
Schaltfunktionen	Astro - EIN/AUS Nacht - EIN/AUS Extra - EIN/AUS Permanent - EIN/AUS
Speicherplätze	100
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. 10 Jahre (austauschbare Batterie CR 2032)
Datenerhalt	unbegrenzt
Anzeige	Beleuchtetes LCD-Display
Zulässige Umgebungstemperatur	-30...+55 °C
Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast
Abmessungen	45 x 35 x 58 mm
Montage	35 mm DIN-Schiene
Anschlussart	Schraubklemmen
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
Mindestvoraussetzung	Android Version 4.4 iOS 11.0 Bluetooth 4.1
Zubehör (kostenloser Download)	Programmierbar mit dem Smartphone via Bluetooth: App - Save`n Carry



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