

DIGITALE WOCHENUHREN

müller SC 28.x1 pro4 - paladin 172 4x1 pro4



Zubehör



App Save 'n carry

Übersicht

- 1 oder 2 Kanäle
- Tages- und Wochenprogramm
- Jahresprogramm über Zusatzschaltzeiten
- 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
- Zyklus- und Zufallsfunktion
- Zusatzschaltzeiten nach Datum und Uhrzeit
- Permanentschaltung nach Datum und Uhrzeit / Ferienprogramm
- Manuelle Permanentschaltung
- Manuelle Schaltungsvorwegnahme
- Automatische Sommerzeitumstellung
- Betriebsstunden- und Schaltimpulszähler
- Einfache Handhabung
- 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)
- Austauschbare Batterie mit 10 Jahren Gangreserve
- Zufallsfunktion zur Anwesenheitssimulation.
- Optimierter Eigenverbrauch: nur 0,3 W im „Standby“
- Schnelle und intuitive Programmierung
- Ohne Netzanschluss programmierbar
- Datensicherheit durch E²-PROM

Spannungsvarianten

- 230 V, 50-60 Hz
- 24 V ACDC
- 12 V ACDC
- weitere Spannungsvarianten auf Anfrage
- Kleinspannungsvarianten:
kein LCD-Licht
keine Nulldurchgangsschaltung

App für die Programmierung

Save 'n carry App (Apple App Store)
(<https://itunes.apple.com/us/app/saven-carry/id1347128572?mt=8>)

Save 'n carry App (Google Play Store)
(https://play.google.com/store/apps/details?id=de.hugomueller.Save_n_Carry)

Bestellnummern

■ müller	■ paladin	
SC 28.11 pro4	172 411 pro4	1 Kanal Version Bluetooth
SC 28.21 pro4	172 421 pro4	2 Kanal Version Bluetooth

DIGITALE WOCHENUHREN

müller SC 28.x1 pro4 - paladin 172 4x1 pro4

Technische Daten

Anschlussspannung	230 V, 50-60 Hz andere Spannungen auf Anfrage
Leistungsaufnahme (Wirkleistung)	0,3–1,0 W (abh. v. Schaltzustand)
Kanal (potentialfrei)	Wechsler
Kontaktwerkstoff	AgSnO ₂
Schaltleistung pro 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
Glühlampen, Halogenlampen	3.000 W
Leuchtstofflampe unkompensiert	2.600 W
Leuchtstofflampe reihenkompensiert	2.600 W
Leuchtstofflampe parallelkompensiert	1.300 W
Energiesparlampe	600 W
LED (230 V~)	600 W
(LED-Leuchte > 2 W)	
Schaltfunktionen	EIN AUS Impuls Zyklus Zusatz Permanent
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) (DIN EN 60730-2-7)	1 BSTU
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

