

DIGITALE WOCHENUHREN

müller SC 88.x0 pro4



Zubehör



müller FU 20.00 pro



Save'n carry 2.0



müller FU 30.00 pro



Save'n carry
WIN10 App

Übersicht

- 1, 2, 3 oder 4 Kanäle
- Tages-, Wochen- oder Astroprogramm
- Jahresprogramm über Zusatzschaltzeiten
- 300 Speicherplätze
- Bluetooth integriert
- Direkt programmierbar via App (iOS, Android und Windows)
- 10 Jahre Gangreserve
- Austauschbare Batterie (CR 2032)
- Schaltleistung 16 A je Kanal
- Zyklus- und Zufallsfunktion
- Timer-Funktion
- Externer Eingang (Schalter oder Taster)
- DCF/GPS-Funktion
- Zusatzschaltzeiten EIN, AUS und Impuls nach Datum und Uhrzeit
- Permanentschaltung nach Datum und Uhrzeit / Ferienprogramm
- Manuelle Permanentschaltung
- Manuelle Schaltungsvorwegnahme
- Automatische Sommerzeitumstellung
- Betriebsstunden- und Schaltimpulszähler
- Einfach Handhabung
- Beleuchtetes Display
- Sicherheit durch PIN-Codierung

Highlights

- Programmierbar mit PC oder Smartphone über Bluetooth (kostenlose iOS, Android und Windows App)
- Es wird kein zusätzlicher Datenschlüssel benötigt! Bluetooth ist in der Schaltuhr integriert.
- Austauschbare Batterie (CR 2032) mit 10 Jahren Gangreserve
- Zufallsfunktion zur Anwesenheitssimulation
- Optimierter Eigenverbrauch: nur 0,3 W im "Standby"
- Schnelle und intuitive Programmierung
- Ohne Netzanschluss programmierbar
- Datensicherheit durch nichtflüchtigen Speicher

App für die Programmierung

Save 'n carry 2.0 (Google Play Store) (<https://play.google.com/store/apps/details?id=de.hugomueller.ProjectApp>)

Save'n carry 2.0 (App Store) (<https://apps.apple.com/de/app/saven-carry-2-0/id6444333521>)

Bestellnummern

■ müller

SC 88.10 pro4	1 Kanal Version
SC 88.20 pro4	2 Kanal Version
SC 88.30 pro4	3 Kanal Version
SC 88.40 pro4	4 Kanal Version

DIGITALE WOCHENUHREN

müller SC 88.x0 pro4

Bestellinformationen

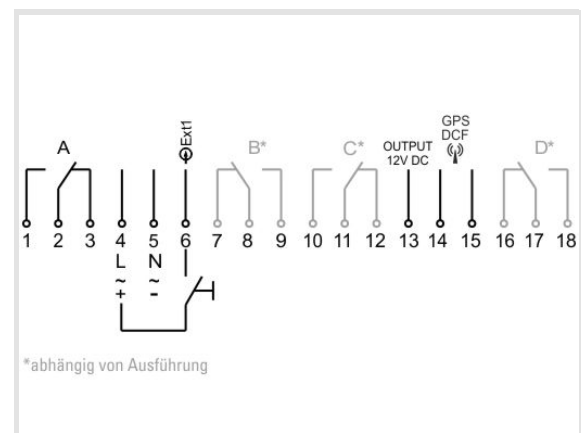
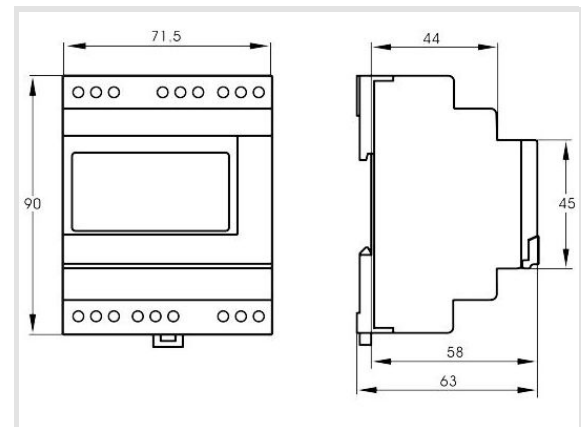
	Spannung	EAN	Art. Nr.
SC 88.10 pro4	110-230 V 50-60 Hz	4022709241030	24103
SC 88.20 pro4	110-230 V 50-60 Hz	4022709241047	24104
SC 88.30 pro4	110-230 V 50-60 Hz	4022709241054	24105
SC 88.40 pro4	110-230 V 50-60 Hz	4022709241061	24106

Weitere Spannungsvarianten auf Anfrage

12-24 V ACDC siehe SC 98.20 pro4 / SC 98.40 pro4

Technische Daten

Anschlussspannung	110-230 V, 50-60 Hz
Spannungstoleranz	±15%
Leistungsaufnahme (Wirkleistung)	0,3 - 2,2 W (abh. v. Schaltzustand)
Kanal (potentialfrei)	Wechsler, Öffnungsweite < 3 mm (μ)
Kontaktwerkstoff	AgSnO ₂
Schaltleistung je Kanal	
ohmsche Last:	16 A / 250 V~ bei cosφ=1
induktive Last:	10 A bei cosφ=0,6
Min. Schaltleistung	1.000 mW (10 V / 10 mA)
Max. zulässiger Einschaltstrom	50 A max. 20 ms
Glühlampen	2.000 W
Halogenlampen	
LED (230 V~)	200 W
(LED-Leuchte > 5 W)	
Schaltfunktionen	EIN, AUS, Impuls, Zyklus, Zusatz, Permanent, Astro
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 30.00 pro)
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	Hochauflösendes LC-Display (Sichtfeld 12,8 cm ²)
Zulässige Umgebungstemperatur	-30...+55 °C
Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast
Abmessungen	45 x 71,5 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)	1 BSTU
Verschmutzungsgrad (DIN EN 60730-1)	2
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 60730-1)	4 kV
Zubehör (nicht im Lieferumfang)	Funkempfänger DCF FU 20.00 pro Funkempfänger GPS FU 30.00 pro



*abhängig von Ausführung