



Zeit geben

SC 18.13 easy astr-170
[paladin 170 413 easy]

- 1 Kanal
- Astro-Tages-Programm
- Nachsparschaltung
- 4 Speicherplätze
- 10 Jahre Gangreserve
- Austauschbare Batterie (CR 2032)
- Kürzester Schaltabstand 1 Min.
- Schaltleistung 16 A
- Manuelle Permanentschaltung
- Manuelle Schaltungsvorwegnahme
- Automatische Sommerzeitumstellung
- Einfache Handhabung
- Beleuchtetes Display
- Sicherheit durch PIN-Codierung
- NFC Programmierung

Weitere Informationen / Zubehör

Zubehör: **Android App Save`n carry für das Smartphone**
(kostenloser Download im Google Play store)



easy LINE
...switch easy



Highlights

- Gesamtes Schaltprogramm auf einen Blick
- Austauschbare Batterie (CR 2032) mit 10 Jahren Gangreserve
- Optimierter Eigenverbrauch: nur 0,2 W im „Standby“-Betrieb
- Großes, übersichtliches und beleuchtetes Display
- Einfache Handhabung
- Schnelle und intuitive Programmierung
- Ohne Netzanschluss programmierbar
- Datensicherheit durch E²-PROM
- Programmierbar über NFC mit dem Smartphone (kostenlose Android App)

Vergleichbare Produkte ...

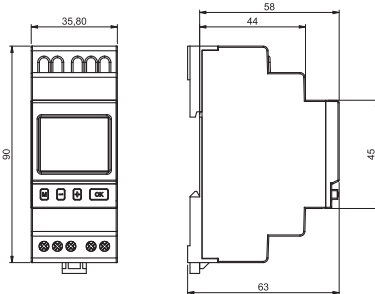
SC 18.x4 easy / paladin 170 4x4 easy mit zusätzlichen Eigenschaften:
mit Wochen-Programm, als 1- oder 2-Kanal-Version lieferbar (Wechsler),
Voll-Text-Menü, mehrsprachig

SC 28.x3 pro / paladin 172 4x3 pro mit zusätzlichen Eigenschaften:
mit Wochen-Programm, als 1- oder 2-Kanal-Version lieferbar (Wechsler),
46 Schaltzeiten, Voll-Text-Menü, mehrsprachig, Datenschlüsselfunktion

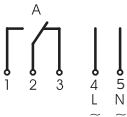
easy
...switch easy

basic extended premium

Digitale Zeitschaltuhren SC 18.13 easy astr^o- für Verteiler-Einbau [paladin 170 413 easy]



SC 18.13 easy / paladin 170 413 easy



Technische Daten

Anschlussspannung	230 V, 50-60 Hz andere Spannungen auf Anfrage
Leistungsaufnahme (Wirkleistung)	0,2–1,0 W (abh. v. Schaltzustand)
Kanal (potentialfrei)	1 Kanal Wechsler
Kontaktwerkstoff	AgSnO ₂
Schaltleistung (ohmsche und induktive Last)	16 A / 250 V~ bei cosφ=1 10 A bei induktiver Last 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	Astro EIN/AUS; Nacht EIN/AUS
Speicherplätze	4
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°...+50°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
Zubehör (kostenloser Download)	Programmierbar mit dem Smartphone via NFC (Android App - Save'n Carry)

Bestellnummern	Kanäle	Zeitbasis
SC 18.13 easy <input type="checkbox"/> paladin 170 413 easy <input checked="" type="checkbox"/>	1	Quarz
<input type="checkbox"/> Gehäusefarbe		