

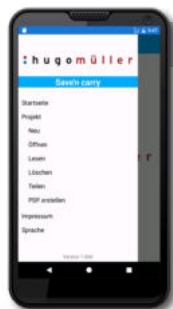
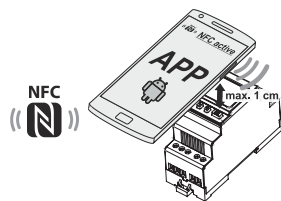
PALADIN 170 424 easy

DIGITÁLNÍ SPÍNACÍ HODINY

eleman



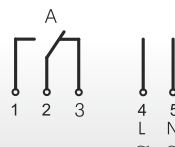
Programování pomocí NFC



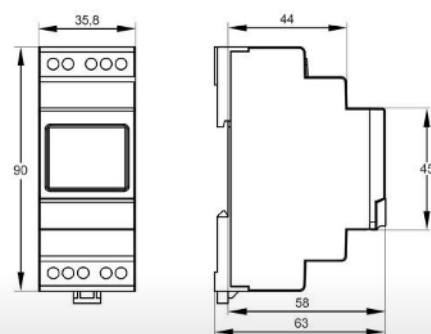
Aplikace Save'n carry



Schéma zapojení



Rozměry



Astronomické spínací hodiny PALADIN 170 424 easy

Astronomické spínací hodiny jsou určeny pro spínání osvětlení nebo jiných zařízení v závislosti na aktuálním datu, času a zeměpisných souřadnic daného místa. Hodiny automaticky vypočítávají časy pro východ a západ slunce v daném místě. Spínací hodiny jsou programovatelné pomocí smartphonu prostřednictvím NFC (přes volnou aplikaci iOS a Android - Save'n carry). Hodiny mají týdenní program, digitální (LCD) displej se zálohou chodu cca 10 let, pro montáž na nosnou lištu DIN do rozvaděče, připojení vodičů pomocí šroubových svorek, krytí IP20 podle DIN EN 60529.

| Obrázek | Obj. č. | Typové označení | Program | Počet kanálů | Počet modulů | Paměťová místa | EAN kód | Bal./ks |
|---------|---------|----------------------|-------------------|--------------|--------------|----------------|-------------------------|---------|
| | 1081303 | Paladin 170 424 easy | Týdenní 7x 24h | 2 | 2 | 56 | 4 0 227 09 2 364 01 | 1 |

Technické údaje

| | |
|--|---|
| Napájecí napětí | 230 V, 50–60 Hz (jiná napětí na vyžádání) |
| Vlastní spotřeba | 0,2–1,0 W (podle stavu sepnutí) |
| Kontakt (bezpotenciálový) | Přepínací kontakt |
| Materiál kontaktu | AgSnO ₂ |
| Spínací výkon (ohmické/odporové a induktivní zatížení) | 16 A / 250 V~ při cosφ=1 10 A / 250 V~ při induktivním zatížení cosφ=0,6 |
| Min. spínací výkon | 1000 mW (10 V / 10 mA) |
| Max. náběhový spínací proud | 50 A |
| Nejkratší spínací interval | 1 minuta |
| Trvání impulsu u funkce Impuls (doba sepnutí) | Od 00:01 do 59:59 mm:ss |
| Časová základna | QUARTZ - Křemíkový oscilátor |
| Záloha chodu (při 20°C) | Cca 10 roků (závisí na životnosti lithiové baterie) |
| Kryt | Samozhášivý termoplast |
| Montáž do rozvaděče | Profilová nosná lišta 35 mm (DIN EN 60715) |
| Typ připojení | Šroubové svorky (zasouvací svorky) |
| Krytí | IP 20 podle DIN EN 60529 |
| Třída krytí | II při montáži v souladu s určením |
| Příslušenství (volně ke stažení) | Aplikace - Save'n Carry (programování pomocí NFC) |

PALADIN 170 424 easy

- Napájení 230 V, 50 Hz
- Max. zatížení 16 A (na 1 kanál)
- Záloha chodu cca 10 let
- Teplota prostředí -30 až +55°C
- Zabezpečení PIN kódem
- Ruční trvalé spínání
- Spínací funkce Astro - ON/OFF, Noc - ON/OFF, Extra - ON/OFF
- Žárovky - 2000 W
- Nekompensované zářivky 1000 W
- Kompensované zářivky sériově - 1000 W
- Kompensované zářivky paralelně - 550 W
- CFL - 200 W
- LED (230 V) - 200 W

eleman

ELEMAN spol. s r.o.

Olomoucká 107, 796 01 Prostějov
tel.: +420 739 201 336
e-mail: info@eleman.cz