

Descrizione del Prodotto

L'interruttore orario/astronomico settimanale Finder 12A182300000 è progettato per gestire l'accensione e lo spegnimento di dispositivi elettrici in base a programmi settimanali o agli orari di alba e tramonto, calcolati in funzione della data e delle coordinate geografiche. Offre due modalità di programmazione: "Classica" tramite joystick integrato e "Smart" tramite smartphone con tecnologia NFC.

Caratteristiche Principali

- Programmazione settimanale con intervallo minimo di 1 minuto.
- Funzione "Astro" per il calcolo automatico degli orari di alba e tramonto.
- 1 contatto in scambio da 16 A.
- Funzione impulso regolabile da 1 secondo a 59 minuti.
- Cambio automatico tra ora legale e solare.
- Display LCD retroilluminato per una chiara visualizzazione e programmazione.
- Blocco con PIN a 4 cifre per prevenire accessi non autorizzati.
- Batteria interna sostituibile per la programmazione senza alimentazione.
- Montaggio su guida DIN da 35 mm (EN 60715).
- Larghezza di 35 mm (2 moduli DIN).

Specifiche Tecniche

- Tensione di alimentazione: 110...230 V AC/DC.
- Frequenza di alimentazione: 50...60 Hz.
- Riserva di marcia: 6 anni.
- Tempo minimo di commutazione: 1 minuto.
- Corrente nominale di commutazione a 250 V AC: 16 A.

- Grado di protezione: IP20.
- Dimensioni: larghezza 35 mm, altezza 84 mm, profondità 56,5 mm.

Funzioni Aggiuntive

- Funzione "offset" per anticipare o ritardare l'accensione e lo spegnimento rispetto agli orari di alba e tramonto, fino a 90 minuti.
- Programmazione esterna tramite smartphone con tecnologia NFC e app Finder Toolbox.
- Separazione tra i circuiti di alimentazione e i contatti per una maggiore sicurezza.

Applicazioni Tipiche

- Illuminazione pubblica (strade, piazze, monumenti, fontane).
- Giardini e parcheggi.
- Vetrine di negozi e insegne luminose.
- Impianti di irrigazione.
- Impianti di riscaldamento e condizionamento.

Certificazioni

- Certificazione CE.
- Conformità RoHS.

Note

Per una programmazione ottimale tramite smartphone, è consigliato l'utilizzo dell'app Finder Toolbox, disponibile per dispositivi con tecnologia NFC.