

Interruttori orari digitali

SIMPLY

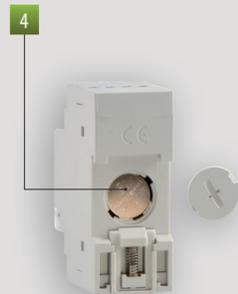
DIMENSIONI (mm)

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

Interruttori orari digitali a cavalieri virtuali per la gestione dei carichi elettrici nel tempo disponibili sia in versione giornaliera che settimanale. Uniscono la precisione di un orologio digitale alla facilità di programmazione tipica degli orologi a cavalieri. Lo sportellino sul retro dello strumento consente la sostituzione della batteria una volta esaurita.



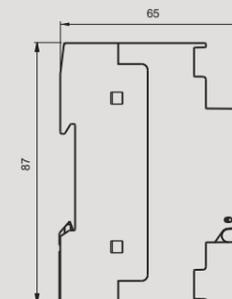
- 1 Ampio display retroilluminato per la visualizzazione della programmazione, dell'ora e dello stato relè
- 2 Contenitore: 2 moduli DIN
- 3 Guida testuale
- 4 Sportellino sul retro per la sostituzione della batteria



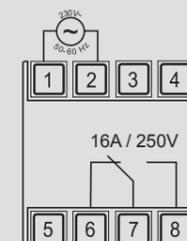
Vista frontale



Vista laterale



Schema



OROLOGI E TEMPORIZZAZIONE

INFORMAZIONI TECNICHE

INTERRUTTORI DIGITALI A CAVALIERI VIRTUALI GIORNALIERI / SETTIMANALI

- Versioni giornaliera o settimanale
- Commutazione del relè solo in presenza di alimentazione
- Forzatura manuale relè (temporanea o permanente)
- Aggiornamento automatico ora legale
- Data e ora già impostate in fabbrica
- Batteria tampone per il mantenimento di data e ora anche senza alimentazione da rete elettrica
- Durata batteria: 5 anni (sostituibile accedendo allo sportellino sul retro)
- Segnalazione batteria scarica
- Retroilluminazione sempre attiva con strumento alimentato da rete elettrica (autospegnimento per risparmio energia nel caso di blackout)



- programma in esecuzione sempre visibile sul display
- 48 cavalieri virtuali per una risoluzione di 30 minuti

CARATTERISTICHE GENERALI

Alimentazione	Vac	230 (-15% ÷ +10%)
Frequenza	Hz	50 / 60
Assorbimento	VA (W)	6 (1)
Portata relè a 250 Vac (contatto in scambio)	A	16 (10)
Autonomia		5 anni (pila al Litio CR-2032)
Riserva di carica (per sostituzione batteria)		1 minuto
Commutazioni in assenza di alimentazione		NO
Risoluzione programmazione		30 minuti
Programmazione:		- Simply D giornaliera (1 programma) - Simply W settimanale (7 programmi)
Precisione di funzionamento		± 1 secondo/giorno a 25°C
Temperatura di funzionamento	°C	-20 ÷ 50
Temperatura immagazzinamento	°C	-25 ÷ 70
Umidità di funzionamento	RH	20 ÷ 90 % non condensante
Grado di protezione		IP20

CARICHI COLLEGABILI

Incandescenti		2000 W
Fluorescenti (compensate)		250 VA
Alogene bassa tensione		1000 VA
Alogene a 230 V~		2000 W
Basso consumo (CFL)		200 VA
Basso consumo (Downlights)		200 VA
Led		25 VA

Codice	Modello	Descrizione	n. relè
VE512000	simply D	Interruttore orario con programmazione giornaliera	1
VE513800	simply W	Interruttore orario con programmazione settimanale	1

RIFERIMENTI NORMATIVI

Le conformità alle Direttive Comunitarie: 2014/35/UE (LVD) • 2014/30/UE (EMCD) è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti:
• CEI EN 60730-2-7