

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 esausta.



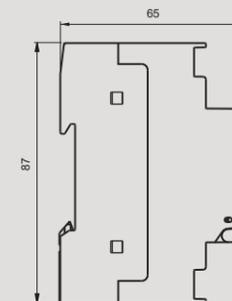
- 1 Ampio display retroilluminato per la visualizzazione della programmazione, dell'ora e dello stato relè
- 2 Contenitore: 2 moduli DIN
- 3 Guida testuale
- 4 Sportellino sul retro per la sostituzione della batteria



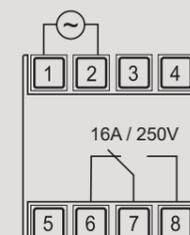
Vista frontale



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:	- simply D e W	Vac	230 (-15% ÷ +10%) 50 / 60 Hz
	- simply W 24V	Vac/Vdc	24 (± 15%) 50 / 60 Hz
Assorbimento:	- simply D e W	VA (W)	6 (1)
	- simply W 24V	VA (W)	1,5 (1)
Portata relè a 250 Vac (contatto in scambio)	A		16 (10)
Tipo di carico:	lampade ad incandescenza	W	2000
	lampade alogene	W	2000
	lampade fluorescenti	VA	1000
	lampade basso consumo (CLF)	W	200
	LED	W	200
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 e simply W 24V	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	

Codice	Modello	Descrizione	n. relè	Alimentazione
VE512000	simply D	Interruttore orario con programmazione giornaliera	1	230 Vac
VE513800	simply W	Interruttore orario con programmazione settimanale	1	230 Vac
VE513801	simply W 24V	Interruttore orario con programmazione settimanale	1	24 Vac/Vdc

RIFERIMENTI NORMATIVI

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