

Interruttori orari / astronomici

MEMO BUS

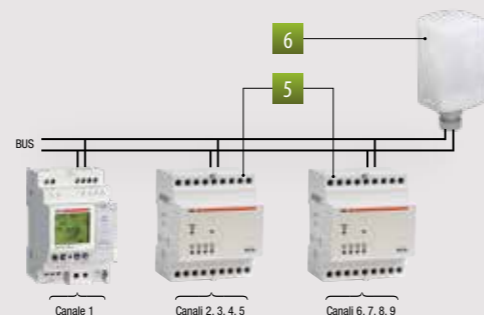
DIMENSIONI (mm)

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

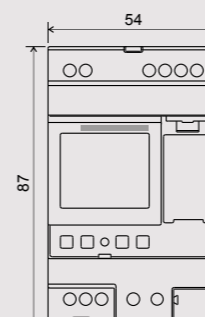
Interruttore elettronico digitale per la gestione dei carichi elettrici che permette la programmazione oraria (giornaliera, settimanale, mensile o annuale) oppure astronomica. Consente di pilotare 9 canali differenti; il primo canale è implementato dal relè a bordo del memo BUS, gli altri 8 canali sono implementati attraverso il collegamento via BUS-485 da 2 attuatori remoti RX4-8A (disponibili come accessorio). Ad ogni canale può essere associata una programmazione diversa (oraria o astronomica). È anche possibile collegare via BUS-485 un modulo GPS, GEO-1 (disponibile come accessorio), che permette l'acquisizione esatta dell'ora, della data e della posizione geografica attraverso il sistema satellitare, garantendo la massima precisione nel tempo (l'ora viene sincronizzata ogni 30 minuti). Lo sportellino sullo strumento consente la sostituzione della batteria di backup una volta scarica.



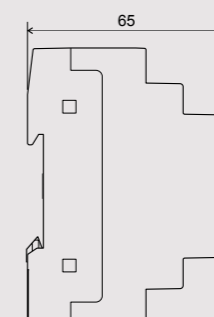
- 1 Ampio display retroilluminato per la visualizzazione di data, ora e stato dei canali
- 2 Sportello piombabile
- 3 Sportellino per la sostituzione della batteria
- 4 Morsetti per il collegamento via BUS-485 dei moduli relè aggiuntivi e del modulo GPS
- 5 Modulo relè aggiuntivo RX4-8A (codice VN943700) o RX7-5A (codice VE443800)
- 6 Modulo GPS aggiuntivo GEO-1 (codice VE747200)



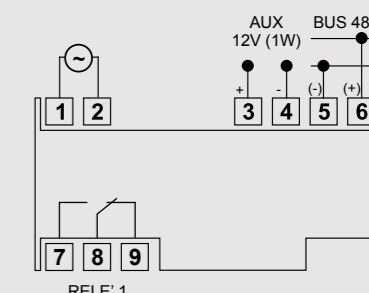
Vista frontale



Vista laterale



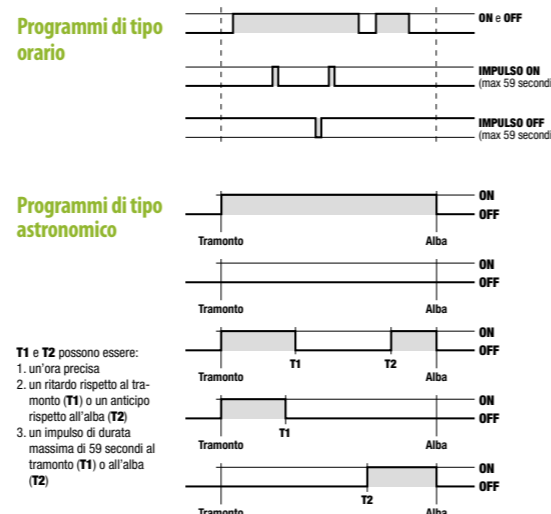
Schema



OROLOGI E TEMPORIZZAZIONE

INTERRUTTORI A PROGRAMMAZIONE ORARIA O ASTRONOMICA

- Programmazione di tipo oraria (giornaliera, settimanale, mensile o annuale) o astronomica
- Programmi disponibili: on/off, impulso, vacanza, notte (astronomici)
- Canali indipendenti per comandare 9 carichi (relè):
 - 1 relè a bordo del dispositivo
 - 8 relè da realizzare collegando 2 attuatori RX4-8A (o RX7-5A)
- Numero massimo di programmi memorizzabili: 450 (900 eventi) ripartibili sui 9 canali
- Possibilità di acquisire automaticamente data, ora e posizione geografica collegando il modulo GEO-1
- Funzione commutazione casuale delle uscite
- Forzatura manuale dei relè (temporanea o permanente)
- Possibilità di copiare i programmi di un canale su altri canali
- Possibilità di copiare tutti i programmi salvati su un altro memo BUS collegato via BUS-485 (rete con più memo BUS connessi)
- Menù in cinque lingue: italiano, inglese, spagnolo, tedesco, francese
- Aggiornamento automatico dell'ora legale
- Correzione dell'orario di alba e tramonto calcolati: ± 120 minuti
- Blocco tastiera tramite password
- Batteria di backup (tipo CR 14250) sostituibile senza smontare il dispositivo



T1 e T2 possono essere:
 1. un'ora precisa
 2. un ritardo rispetto al tramonto (T1) o un anticipo rispetto all'alba (T2)
 3. un impulso di durata massima di 59 secondi al tramonto (T1) o all'alba (T2)

INFORMAZIONI TECNICHE

CARATTERISTICHE GENERALI

Alimentazione	V AC	115 ÷ 230 (-15% ÷ +10%)
Frequenza	Hz	50 / 60
Assorbimento	VA (W)	7 (2,6)
Portata relè a 250 V AC (contatto in scambio)	A	16 (10)
Lampade incandescenza	W	2000
Lampade fluorescenti (compensate)	VA	250
Lampade alogene a bassa tensione	VA	1000
Lampade alogene (a 240V)	W	2000
Lampade basso consumo (CFL)	VA	200
Lampade basso consumo (Downlights)	VA	200
LED	VA	25
Autonomia		5 anni (pila al litio CR 14250)
Riserva di carica (per sostituzione batteria)		1 minuto
Commutazioni in assenza di alimentazione		NO
Risoluzione programmazione		1 minuto

Programmi memorizzabili	450
Precisione di funzionamento (senza GEO-1)	± 0,5 secondi/giorno a 25°C
Temperatura di funzionamento	°C 0 ÷ +50
Temperatura immagazzinamento	°C -10 ÷ +70
Contenitore	3 moduli DIN
Grado di protezione	IP20

Codice	Modello	Descrizione	n. relè
VE747400	memo BUS	Interruttore orario/astronomico con ingressi per il collegamento di relè aggiuntivi e modulo GPS	1 + 8

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