



Interruttore crepuscolare astronomico orario (giornaliero o settimanale), con alimentazione a 230 Vac, installazione su barra DIN, 2 moduli e 1 relè. L'interfaccia NFC consente l'accoppiamento con smartphone e tablet per trasferire i programmi effettuati sullo smartphone grazie all'app dedicata.

Caratteristiche generali

- ▶ Ampio display retroilluminato per la visualizzazione di data, ora e stato relè
- ▶ Sportellino piombabile
- ▶ Durata batteria: 5 anni (con sportellino apribile per la sostituzione)
- ▶ Applicazione disponibile per smartphone e tablet, per sistemi iOS e Android
- ▶ Numero massimo di programmi memorizzabili: 120 eventi
- ▶ Funzione commutazione casuale delle uscite
- ▶ Forzatura manuale relè (temporanea o permanente)
- ▶ Aggiornamento automatico ora legale
- ▶ Correzione dell'orario di alba e tramonto calcolati: ± 120 minuti
- ▶ Segnalazione batteria scarica
- ▶ Interfaccia NFC
- ▶ Funzione blocco tastiera con password per impedire modifiche da parte di persone non autorizzate
- ▶ Menù in 5 lingue: italiano, inglese, spagnolo, tedesco, francese

Caratteristiche tecniche

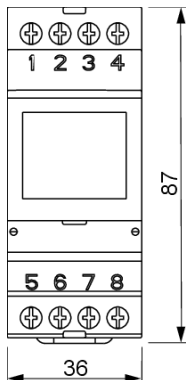
Alimentazione	
Alimentazione	230 Vac (-10% ÷ +10%)
Frequenza	50 / 60 Hz
Assorbimento	8 (2) VA (W)
Tipologia batteria tampone	CR-2032 al Litio 3 V (NON ricaricabile)
Autonomia batterie	5 anni
Riserva di carica	1 minuto
Regolazioni parametri	
Programmazione	Astronomica (Giornaliera / Settimanale)
Risoluzione programmazione	1 minuto
Misura	
Precisione orologio	± 0,5 secondi/giorno a 25°C

Vemer S.p.A. declina ogni responsabilità per l'impiego dei prodotti per usi diversi da quelli cui sono destinati, così come indicato nella documentazione tecnica. Vemer S.p.A. si riserva il diritto di apportare, senza obbligo di preavviso, le modifiche che, a proprio insindacabile giudizio, consentano di migliorare le caratteristiche tecniche e funzionali dei prodotti e le relative logiche di produzione. Le caratteristiche tecniche e le immagini dei prodotti indicate sono riportate a titolo informativo e non hanno alcun carattere vincolante essendo possibile la loro modifica senza alcun preavviso.

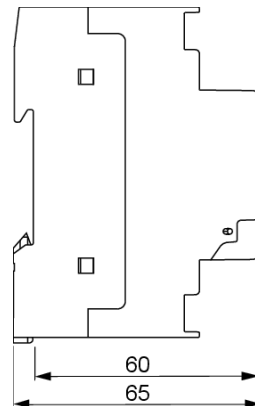
Funzioni	
Cambio automatico ora Solare/Legale	✓
Funzione blocco tastiera	✓
Gestibile da applicazione	✓
Condizioni di utilizzo	
Campo temperatura di funzionamento	-20 ÷ 50 °C
Campo temperatura di immagazzinamento	-25 ÷ 70 °C
Carichi collegabili	
Carichi collegabili - Lampade ad incandescenza	2000 W
Carichi collegabili - Lampade fluorescenti (neon)	1000 VA
Carichi collegabili - Lampade alogene (230 V)	2000 W
Carichi collegabili - Lampade basso consumo (CLF)	200 W
Carichi collegabili - Lampade LED	200 W
Omologazioni e certificazioni	
Omologazione ENEC	✓
Uscite	
Numero relè	1
Tipologia relè	In scambio
Portata relè a 250 Vac	16 (10) A
Caratteristiche meccaniche	
Grado di protezione	IP20 IP41 (sul frontale)
Caratteristiche fisiche	
Comando dispositivo	Tasti
Retroilluminazione	✓
Ingombri	
Altezza (A)	87 mm
Larghezza (B)	36 mm
Profondità (C)	65 mm

Dimensioni

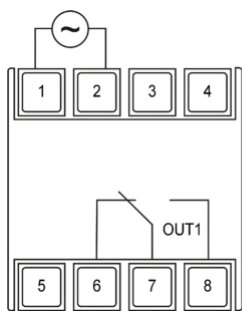
Vista Frontale



Vista Laterale



Schema di collegamento



Controllo remoto

Completamente gestibile tramite app da smartphone e tablet

Memo



Memo è l'applicazione smart progettata per comandare e programmare gli orologi digitali Vemer. A seconda del modello, è possibile connettere l'orologio a smartphone e tablet tramite l'interfaccia NFC o la connessione Bluetooth. L'interfaccia intuitiva dell'applicazione Memo garantisce un uso pratico e immediato delle funzionalità incluse, semplifica la gestione delle impostazioni del dispositivo e della sua programmazione, offre all'utente un'ampia possibilità di personalizzazione.

Funzionalità della App

• Gestione programmi

Consente di creare, modificare e rinominare i programmi direttamente sullo smartphone.

• Copia / Incolla programmi

Consente di trasferire i programmi creati su più orologi dello stesso modello. Acquisire i programmi da un orologio e copiarli su altri orologi dello stesso modello (copia / incolla).

• Uscite Relè

Consente di commutare le uscite relè manualmente.

• Data / Ora

Consente di configurare la data e l'ora sull'orologio.

• GPS

Consente di configurare le coordinate geografiche sull'orologio.

• Funzione commutazione casuale delle uscite

Consente di commutare le uscite relè automaticamente ad intervalli di tempo regolari.

Varianti di prodotto

memo AST2

VE343000

Interruttore crepuscolare astronomico
giornaliero o settimanale a 230 Vac, 2 moduli
DIN, 2 relè e NFC

Norme di riferimento

La conformità alle Direttive Comunitarie:

• 2014/53/UE (RED) • 2011/65/UE e 2015/863/UE (ROHS)

è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti:

• EN IEC 60730-2-7 • EN 50364 • ETSI EN 300 330 • ETSI EN 301 489-1 • ETSI EN 301 489-3 • EN IEC 63000

Vemer S.p.A. declina ogni responsabilità per l'impiego dei prodotti per usi diversi da quelli cui sono destinati, così come indicato nella documentazione tecnica. Vemer S.p.A. si riserva il diritto di apportare, senza obbligo di preavviso, le modifiche che, a proprio insindacabile giudizio, consentano di migliorare le caratteristiche tecniche e funzionali dei prodotti e le relative logiche di produzione. Le caratteristiche tecniche e le immagini dei prodotti indicate sono riportate a titolo informativo e non hanno alcun carattere vincolante essendo possibile la loro modifica senza alcun preavviso.