



Interfaccia basata su tecnologia GSM che consente il comando a distanza di utenze elettriche, tramite l'invio di SMS o squilli telefonici. Dispone di una batteria tampone che consente allo strumento di funzionare anche in mancanza di alimentazione. Alimentazione a 230 Vac con installazione su barra DIN (4 moduli) e 1 relè.

## Caratteristiche generali

- ▶ Tasto per programmazione strumento o attivazione uscita
- ▶ Led rosso: stato dell'uscita
- ▶ Led multicolore: stato dispositivo
- ▶ Slot per inserimento sim card
- ▶ Antenna GSM con lunghezza del cavo di 3 metri (in dotazione)
- ▶ Un'uscita relè bistabile con contatto in scambio 8 A / 250 V ~
- ▶ Modulo GSM quad band (900-950-1800-1900 MHz)
- ▶ Compatibilità con sim card da 3V e standard GSM 11.12 phase 2+
- ▶ 100 numeri memorizzabili
- ▶ Comandabile gratuitamente tramite squillo telefonico
- ▶ Possibilità di ricevere un SMS di risposta ad ogni comando impartito
- ▶ Batteria tampone che garantisce allo strumento un'autonomia di un'ora in caso di blackout
- ▶ Possibilità di ricevere un SMS nel caso di mancanza e ripristino alimentazione
- ▶ Campi di applicazione:
  - attivare l'impianto di irrigazione
  - aprire e chiudere il cancello o le serrande del negozio
  - accendere l'impianto di riscaldamento
  - accendere le luci

## Caratteristiche tecniche

### Alimentazione

Alimentazione 230 Vac (-10% ÷ +10%)

Frequenza 50 Hz

Autonomia batterie 1 h

### Caratteristiche funzionali

Tipologia connettore per antenna esterna SMA-F

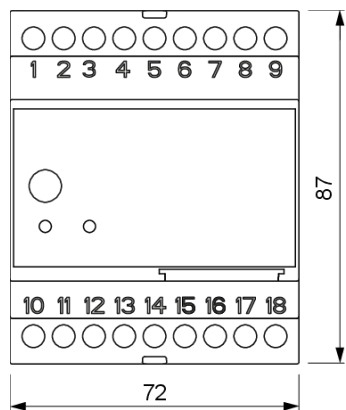
### Connettività

Frequenza di trasmissione 900 MHz  
950 MHz  
1800 MHz  
1900 MHz

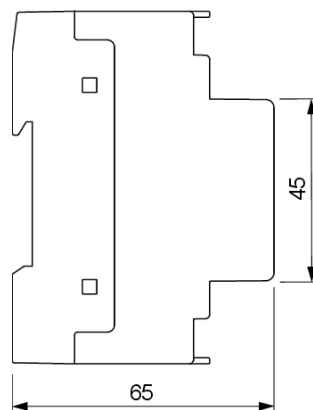
Condizioni di utilizzo	
Campo temperatura di funzionamento	0 ÷ 50 °C
Umidità relativa	10% ÷ 90% non condensante RH
Campo temperatura di immagazzinamento	-25 ÷ 70 °C
Uscite	
Portata relè a 250 Vac	8 (5) A
Terminazioni	
Tipo terminazione	Masselli
Massima sezione dei cavi	6 mm <sup>2</sup>
Caratteristiche meccaniche	
Grado di protezione	IP40
Ingombri	
Altezza (A)	87 mm
Larghezza (B)	72 mm
Profondità (C)	65 mm

## Dimensioni

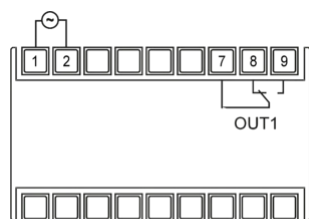
Vista Frontale



Vista Laterale



## Schema di collegamento



## Accessori compatibili con il prodotto

### GSM.Ant

VE269700

Antenna GSM con  
lunghezza cavo 3 metri

## 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 61010-1** • **ETSI EN 301 489-1** • **ETSI EN 301 489-52** • **ETSI EN 301 511** • **EN IEC 63000**

Vemmer 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. Vemmer 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.