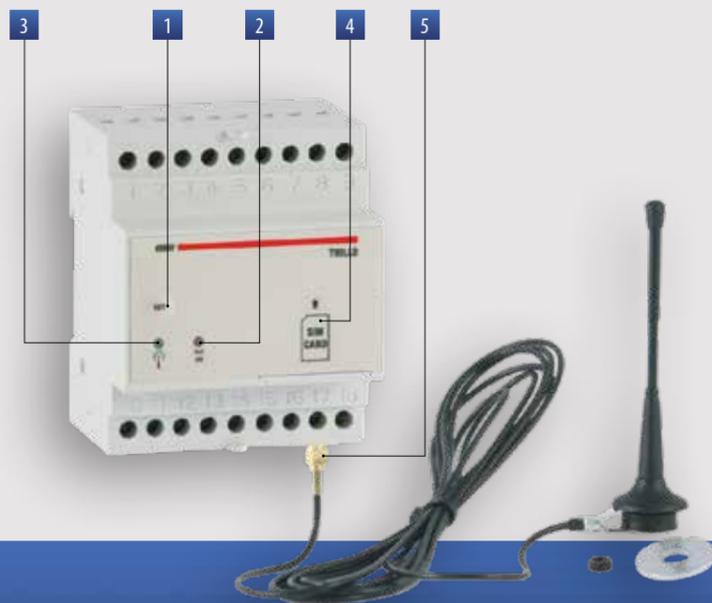


Interfacce di comunicazione GSM

TRILLO

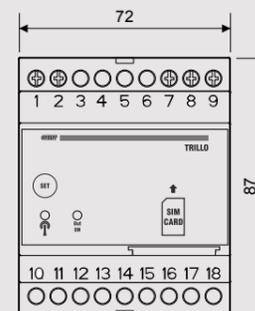
SCHEMA DI COLLEGAMENTO

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.

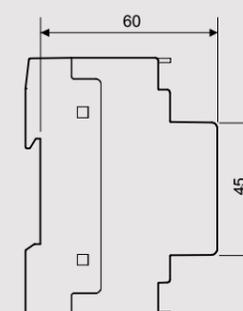


- 1 Tasto per programmazione strumento o attivazione uscita
- 2 Led Rosso: stato uscita
- 3 Led multicolore: stato dispositivo
- 4 Slot per inserimento sim card
- 5 Antenna GSM con lunghezza del cavo di 3 metri (in dotazione)

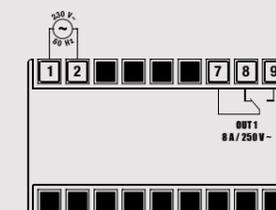
Vista frontale



Vista laterale



Schema



MISURA E CONTROLLO

INFORMAZIONI TECNICHE

INTERFACCE DI COMUNICAZIONE GSM

- Alimentazione: 230V AC 50Hz
- Un'uscita relè bistabile con contatto in scambio 8A / 250V ~
- 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

Alcuni 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 GENERALI

Alimentazione	V AC	230 (-10% ÷ +10%) 50 Hz
Terminazione		Masselli da 6 mm ²
Portata relè a 250 V AC	A	8(5)
Modulo GSM Quad Band	MHz	900-950-1800-1900
Connettore per antenna esterna (in dotazione)		SMA-F

Utenze abilitabili	n	100
Durata batteria tampone	h	1
Leds di segnalazione	Stato del relè di uscita	rosso
	Stato dispositivo	multicolore
Temperatura di funzionamento	°C	0 ÷ +50
Temperatura di immagazzinamento	°C	-10 ÷ +65
Umidità		10 ÷ 90%
		non condensante
Contenitore		4 moduli DIN
Grado di protezione		IP40

Codice	Modello	Descrizione	Dimensioni
VE245700	Trillo	Interfaccia di comunicazione GSM	4 moduli DIN
VE269700	Gsm.Ant	Antenna GSM con lunghezza cavo 3 m	

RIFERIMENTI NORMATIVI

La conformità alla Direttiva Comunitaria 2014/53/UE (RED) è dichiarata in riferimento alle Norme armonizzate: CEI EN 60950-1 • CEI EN 301489-1 e CEI EN 301489-7