

Cronotermostati digitali

EVO.DIN

DIMENSIONI (mm)

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

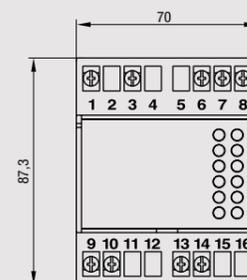
Cronotermostato elettronico con programmazione settimanale e installazione su barra DIN, progettato per la regolazione della temperatura ambiente sia in modalità riscaldamento (inverno) sia in modalità condizionamento (estate).
La misura della temperatura ambiente avviene tramite sonda remota con installazione a parete.



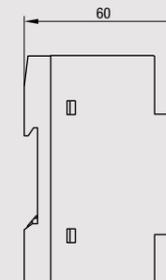
- 1 Installazione su barra DIN del cronotermostato
- 2 Installazione a parete della sonda di temperatura
- 3 Ampio display per la visualizzazione della temperatura misurata e della programmazione impostata
- 4 Morsettiera per il collegamento del carico, dell'alimentazione, del contatto esterno e della sonda di temperatura remota



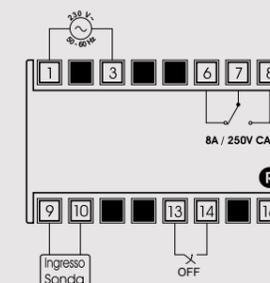
Vista frontale



Vista laterale



Schema



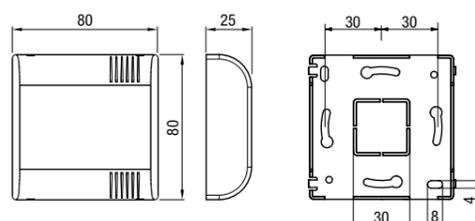
GESTIONE CLIMA

CRONOTERMOSTATO SETTIMANALE MODULARE

- Programmazione automatica su base settimanale con 3 livelli di temperatura
- Regolazione della temperatura di tipo on/off (con differenziale impostabile) o proporzionale
- Modalità di funzionamento: estate/inverno
- Temperatura di antigelo per evitare congelamenti dell'impianto quando lo strumento è nello stato off
- Contrasto del display impostabile
- Funzione temporizzazione. Consente di prolungare il funzionamento attuale per il periodo specificato (ore o giorni), trascorso il quale il dispositivo cambia funzionamento: da automatico a spento, da manuale ad automatico, da spento ad acceso (manuale o automatico)
- Cambio automatico dell'ora solare/legale e viceversa
- Blocco tastiera con password per impedire modifiche da parte di persone non autorizzate
- Ingresso digitale per il collegamento di un contatto esterno con il quale spegnere il dispositivo
- Ingresso per il collegamento della sonda di temperatura da parete (inclusa nella confezione). In alternativa è possibile collegare la sonda X.Temp (acquistabile separatamente).
- Classificazione secondo il punto 6 della Comunicazione 2014/C 207/02 della Commissione Europea: classe IV

SONDA REMOTA

DIMENSIONI (mm)



INFORMAZIONI TECNICHE

CARATTERISTICHE GENERALI

Alimentazione da rete	V AC	230
Frequenza	Hz	50 / 60
Riserva di carica	h	24
Assorbimento	VA	2,5
Fissaggio		Guida DIN
Portata relè a 250 V AC	A	8
Programmazione		settimanale
Modalità di funzionamento		estate / inverno
Misura della temperatura	°C	- 40 ÷ +60
Risoluzione programmazione	h	1
Intervallo tra due misure di temperatura	s	15
Tipo di regolazione		ON-OFF o proporzionale
Risoluzione della temperatura	°C	0,1

Campo di regolazione inverno:	Automatico °C	+2 ÷ +35
	Manuale °C	+2 ÷ +35
	Antigelo °C	+2 ÷ +35
Campo di regolazione estate:	Automatico °C	+10 ÷ +35
	Manuale °C	+10 ÷ +35
	Antigelo °C	+10 ÷ +35
Differenziale impostabile (in ON-OFF)	°C	0,1 ÷ 1
Max distanza della sonda dall'EVO.DIN	m	40
Temperatura di funzionamento	°C	0 ÷ +50
Temperatura di immagazzinamento	°C	-20 ÷ +65
Grado di protezione	IP	20 (41 sul frontale)

Codice	Modello	Descrizione	Colore	Alimentazione
VE016200	Evo.Din	Cronotermostato modulare con sonda esterna	Bianco	230 V~

RIFERIMENTI NORMATIVI

La conformità alle Direttive Comunitarie: 2014/35/UE (LVD) e 2014/30/UE (EMCD) è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti: CEI EN 61000-6-1 • CEI EN 61000-6-3 • CEI EN 60730-2-7 • CEI EN 60730-2-9



EVO.DIN-ITA-122019

