

Termostati elettronici

Termostati elettronici con installazione a parete, progettati per la regolazione della temperatura ambiente sia in modalità riscaldamento (inverno) sia in modalità condizionamento (estate). Sono disponibili nelle versioni con alimentazione da rete elettrica o a batterie.



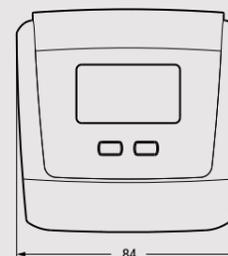
- 1 Base in plastica per l'installazione a parete
- 2 Display per la visualizzazione della temperatura misurata
- 3 Morsetteria sul retro dello strumento per il collegamento del carico, dell'alimentazione (versione a 230V) e del contatto esterno/sonda di temperatura remota (versione a batteria)



KLIMA LCD

DIMENSIONI (mm)

Vista frontale

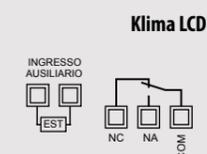
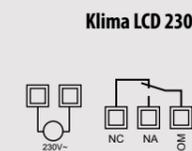


Vista laterale



SCHEMA DI COLLEGAMENTO

Schema



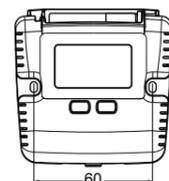
Ingresso configurabile:
- per sonda esterna
- per contatto esterno: con contatto chiuso, Setpoint= Setpoint-3 °C

GESTIONE CLIMA

TERMOSTATI DA PARETE

- Regolazione della temperatura di tipo on/off (con differenziale impostabile) o proporzionale
- Temperatura di antigelo per evitare congelamenti dell'impianto quando lo strumento è nello stato off
- Blocco tastiera con password per impedire modifiche da parte di persone non autorizzate
- Ingresso digitale configurabile per il collegamento di un contatto esterno con il quale ridurre la temperatura impostata di 3°C oppure una sonda di temperatura X.temp (cod. VN883500) (solo per versione a batterie)
- Possibilità di limitare l'intervallo di valori di temperatura impostabili
- Classificazione secondo il punto 6 della Comunicazione 2014/C 207/02 della Commissione Europea: classe IV

Interasse di foratura



INFORMAZIONI TECNICHE

CARATTERISTICHE GENERALI

Klima LCD

Alimentazione		2 batterie 1,5V (AAA)
Autonomia	mesi	12
Ingresso ausiliario		configurabile

Klima LCD 230

Alimentazione	V AC	230 (-15% ÷ +10%)
Frequenza	Hz	50/60

Fissaggio		da parete
Massima sezione dei cavi	mm ²	1,5
Portata relè a 250 V AC	A	5

Modalità di funzionamento		estate/inverno
Setpoint impostabile	°C	2 ÷ 50
Tipo di regolazione		ON-OFF o proporzionale
Differenziale impostabile (in ON-OFF)	°C	0,1 ÷ 1
Risoluzione temperatura misurata	°C	0,1
Precisione di misura	°C	0,5
Temperatura di antigelo	°C	1 ÷ 10, escludibile
Temperatura di funzionamento	°C	0 ÷ 50
Temperatura di immagazzinamento	°C	-20 ÷ 65
Umidità di funzionamento	RH	20% ÷ 90% non condensante
Grado di protezione		XXD

Codice	Modello	Descrizione	Colore	Alimentazione
VE730800	Klima LCD 230	Termostato elettronico con display	Bianco	230 V~
VE729000	Klima LCD	Termostato elettronico con display	Bianco	Batterie

RIFERIMENTI NORMATIVI

La conformità alle Direttive Comunitarie: 2014/35/UE (LVD) - 2014/30/UE (EMCD) è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti: CEI EN 60730-2-9