

Cronotermostati digitali

MITHOS

DIMENSIONI (mm)

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

Cronotermostato settimanale da parete con 3 livelli di temperatura assegnabili per ogni ora della giornata (più temperatura di antigelo) e modalità di funzionamento selezionabile (riscaldamento o raffreddamento).



- 1 Base in plastica per l'installazione a parete o fissaggio su scatola 503 (o analoga)
- 2 Controllo della temperatura lungo l'arco della giornata
- 3 2 diverse possibilità di programmazione:
 - Preimpostata
 - Personalizzata
- 4 Alimentazione con batteria da 1,5 V (tipo AA)
- 5 Comfort e controllo dei consumi garantiti sia in inverno (riscaldamento), che d'estate (condizionamento)
- 6 Ampio display per la visualizzazione dello stato di funzionamento, dell'ora e del giorno, della temperatura interna ed esterna all'ambiente
- 7 Tastiera nascosta sotto il frontale per l'impostazione delle programmazioni e delle temperature
- 8 Ingressi per sonda supplementare (X.Temp) e per contatto esterno

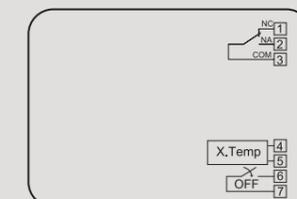
Vista frontale



Vista laterale



Schema



Con contatto esterno chiuso: cronotermostato spento

GESTIONE CLIMA

CRONOTERMOSTATI SETTIMANALI DA PARETE

- Alimentazione con batteria 1 x 1,5V (tipo AA)
- 3 modalità di funzionamento:
 - Automatico (su 3 valori di temperatura)
 - Manuale (con temperatura manuale)
 - Spento (con temperatura di antigelo)
- Programmazione:
 - 7 programmi per funzionamento invernale (modificabili)
 - 7 programmi per funzionamento estivo (modificabili)
- Funzione spento con regolazione antigelo (escludibile)
- Funzionamento estate/inverno
- Funzionamento temporizzato (manuale, automatico, spento)
- Intervallo minimo di regolazione: 1 ora
- Ritardo di commutazione impostabile a 15, 30 o 45 minuti (indipendente per ogni ora)
- Regolazione della temperatura tipo ON-OFF o proporzionale
- Uscita relè bistabile con contatto in scambio da 8 A (250V AC)
- Indicazione livello di carica batteria
- Blocco tastiera per installazioni in luoghi pubblici
- Cambio automatico ora solare/legale
- Opzione di regolazione su sonda esterna (X.Temp)
- Ingresso digitale per accensioni/spegnimenti a distanza tramite contatto esterno



INFORMAZIONI TECNICHE

CARATTERISTICHE GENERALI

Alimentazione da batteria	V DC	1 x 1,5 V (AA)
Autonomia	mesi	24
Riserva di carica	min	1
Fissaggio		Parete / Scatola 503
Portata relè uscita a 250 V AC	A	8
Programmazione		settimanale
Funzionamento estate / inverno		SI
Temperature impostabili		3 + antigelo + manuale
Campo di regolazione temperatura:	Automatico °C	+2 ÷ +35
	Manuale °C	+2 ÷ +35
	Antigelo °C	OFF, +1 ÷ +10
Misura della temperatura sonda interna	°C	0 ÷ +50
Misura della temperatura sonda esterna	°C	-40 ÷ +60

Precisione misura	°C	0,5
Risoluzione della temperatura	°C	0,1
Risoluzione programmazione	h	1
Intervallo tra due misure di temperatura	s	20
Ritardo accensione	min	15, 30 o 45
Tipo di regolazione		ON-OFF o proporzionale
Differenziale impostabile (in ON-OFF)	°C	0,1 ÷ 1
Banda (in Proporzionale)	°C	0,5 ÷ 5
Periodo (in Proporzionale)	min	10, 20, 30
Grado di protezione	IP	XXD
Temperatura di funzionamento	°C	0 ÷ +50
Temperatura di immagazzinamento	°C	-10 ÷ +65
Umidità relativa	HR	20 ÷ 90% non condensante

Codice	Modello	Descrizione	Colore	Alimentazione
VE312500	Mithos Nero	Cronotermostato settimanale da parete	Nero	Batteria
VE328100	Mithos Bianco	Cronotermostato settimanale da parete	Bianco	Batteria
VE323200	FR. Mithos	Frontalino verniciato argento per Mithos	Argento	

RIFERIMENTI NORMATIVI

La conformità alle Direttive Comunitarie: 2006/95/CE (Bassa Tensione) 2004/108/CE (E.M.C.) è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti: • Sicurezza: CEI EN 60730-2-7 / CEI EN 60730-2-9 • Compatibilità E.M.: CEI EN 61000-6-1 / CEI EN 61000-6-3