

/ Descrizione

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).

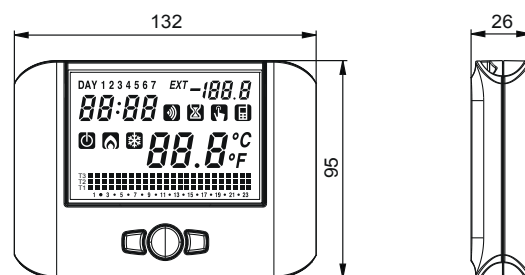
/ Funzionalità

- 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 (250 V 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

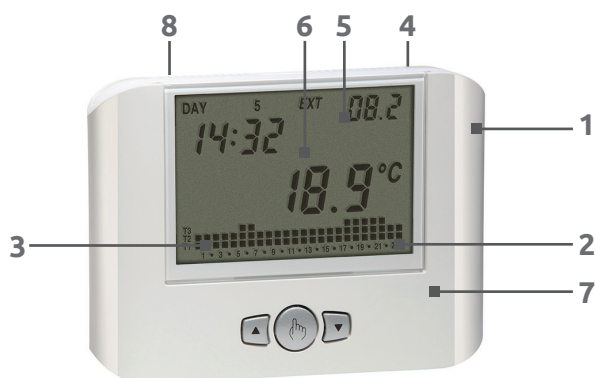


/ Codici e dimensioni

Art.	Codice	Alimentazione
P412	88P4120199	Batteria



/ Componenti

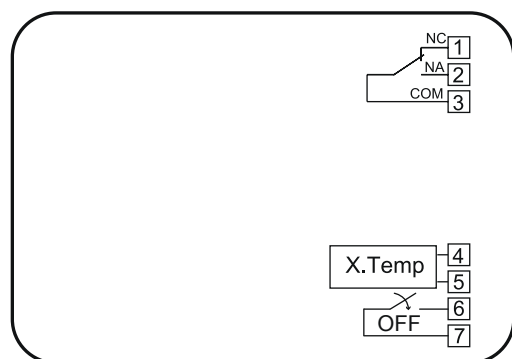


- 1 - Base in plastica per l'installazione a parete o fissaggio su scatola 503 (o analoga)
- 2 - Controllo della temperatura lungo l'arco della giornata
- 3 - 2 diverse possibilità di programmazione:
 - Preimpostata
 - Personalizzata
- 4 - Alimentazione con batteria da 1,5 V (tipo AA)
- 5 - Comfort e 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

/ Caratteristiche tecniche

Alimentazione da batterie:	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
Misura della temperatura sonda interna:	°C	0 ÷ +50
Misura della temperatura sonda esterna:	°C	-40 ÷ +60
Campo di regolazione temperatura:	Automatico °C	+2 ÷ +35
	Manuale °C	+2 ÷ +35
	Antigelo °C	OFF, +1 ÷ +10
Precisione misura:	°C	0,5
Intervallo tra due misure di temperatura:	s	20
Ritardo accensione:	min	15, 30 o 45
Tipo di regolazione:		ON-OFF o proporzionale
Risoluzione della temperatura:	°C	0,1
Differenziale impostabile (in ON-OFF):	°C	0,1 ÷ 1
Banda (in Proporzionale):	°C	0,5 ÷ 5
Periodo (in Proporzionale):	min	10, 20, 30
Temperatura di funzionamento:	°C	0 ÷ +50
Temperatura di immagazzinamento:	°C	-10 ÷ +65
Protezione:	IP	40
Umidità relativa:	HR	20 ÷ 90% non condensante

/ Schema elettrico



/ Riferimenti normativi

La conformità alle Direttive Comunitarie: 2006/95/CE (Bassa Tensione) e 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 55014-2 / CEI EN 55014-1.