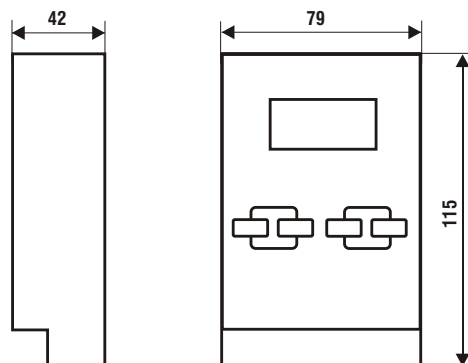


L04

Termostati ON/OFF a 1 o 2 uscite montaggio a parete

Per impianti di riscaldamento o refrigerazione ad 1 o 2 uscite ad 1 sonda



	Sensore incluso	Alimentazione	Uscite N	Campo di misura sonda °C	Risoluzione °C	Precisione sonda a 25°C K	Precisione strumento °C	Grado di protezione
L04BM1	1 sonda PTC1000	230Vac	1	-30 ÷ 105	1	< ± 1,5	± 0,75	IP40
L04BM2	(LS120)		2					

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Uscita su relè unipolare in deviazione
Portata contatti 5(3)A 240Vac per ogni uscita
Consumo 3 VA

NORMATIVE E OMOLOGAZIONI

CEI EN60730-2-9

INSTALLAZIONE

Montaggio a parete

FUNZIONAMENTO

Nel regolatore sono presenti una o due uscite (a seconda del modello), controllate in base al modo di funzionamento prescelto, dai relativi parametri programmati nel funzionamento di base e nella fase SETUP (configurazione).

I quattro modi di funzionamento sono:

-MODO tv ^ :

in questa modalità il regolatore funziona soltanto in refrigerazione e comanda solo l'uscita RL1. Nel funzionamento di base viene impostata una soglia di spegnimento (L1) e una di accensione (L2) dell'uscita RL1.

-MODO tHS:

il regolatore comanda solo l'uscita RL1. Nel funzionamento base si imposta la soglia di spegnimento (L1) e il differenziale (HY1).

-MODO t2L (solo L04BM2):

il regolatore comanda le due uscite RL1 e RL2 e nel funzionamento di base è possibile impostare la soglia d'intervento principale (L1) e quella ausiliaria (L2).

-MODO t2S (solo L04BM2):

il regolatore comanda le due uscite RL1 e RL2; nel funzionamento di base si impostano la soglia principale (L1) e il differenziale relativo (dt).

CARATTERISTICHE

Ingresso: PTC 1000

Campo lettura strumento -50 ÷ 150°C

Parametri configurabili:

- funzione refrigerazione o riscaldamento assegnando rispettivamente segno positivo o negativo al differenziale
- limiti minimo o massimo del setpoint
- stato ON o OFF dell'uscita in caso di sonda difettosa
- tempo minimo di OFF dell'uscita

Temperatura di funzionamento -10 ÷ 50°C

ACCESSORI



cod. LS120

sonda PTC1000 campo scala da -30 a 105°C 2 fili - lunghezza cavo 2 metri