

# BF51 – Termostato Digitale.

## CARATTERISTICHE GENERALI

BF51 è un termostato digitale dotato di display alfanumerico retroilluminato a due righe per facilitare la visualizzazione di tutte le impostazioni e semplificare la programmazione.

Lo strumento è dotato di doppio differenziale e può essere utilizzato per il comando di riscaldamento e/o raffreddamento; la temperatura massima e la temperatura minima vengono registrate dall'ultima accensione o dall'ultima cancellazione.

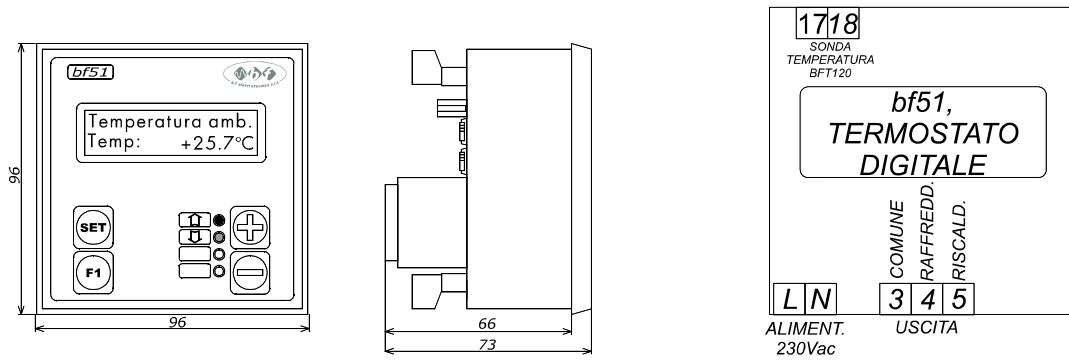
Il messaggio visualizzato sulla prima riga è personalizzabile dall'utente.



## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione Alimentazione	230 V 50Hz
Consumo	5 VA
Tipo di Uscite	1 relay, contatto in scambio non in tensione 3A
Unità di misura	°C
Range di lettura	Da -40 a 120 °C
Differenziale	Doppio differenziale
Range di funzionamento	0-45 °C con umidità 0-90%
Visualizzazione	Display LCD retroilluminato 2 righe, 16 caratteri
Visualizzazione Uscita	Led rosso e led verde sul pannello frontale
Connessione sonda esterna	Connessione a 2 fili (massima distanza consigliata 60m)
Tipo connessioni	Morsetti estraibili 2,5 mmq
Tipo installazione	Montaggio su pannello
Foro di montaggio	92x92 mm
Grado di protezione frontale	IP40

## *DIMENSIONI E SCHEMA DI COLLEGAMENTO*



## *CODICI DI IDENTIFICAZIONE*

<b>BF51.001</b>	Termostato digitale completo di sonda BFT120.
<b>BF50.001</b>	Sonda BFT120.
<b>BFP96</b>	Protezione in policarbonato IP54