

▶ **BF452, termostato digitale con allarme da parete.**



● **DESCRIZIONE:**

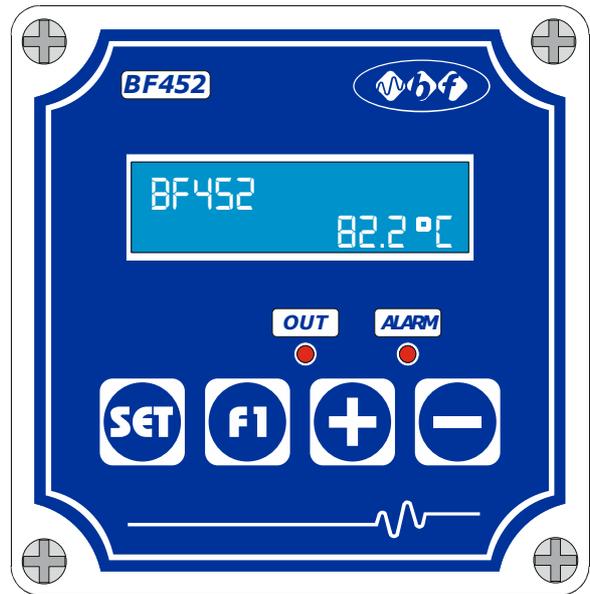
BF452 è un termostato digitale con allarme dotato di display alfanumerico retroilluminato a due righe. Lo strumento consente di utilizzare un'uscita per il comando e di avere una uscita di allarme se la temperatura rilevata risulta essere al di fuori del range impostato.

La temperatura rilevata viene visualizzata in tempo reale, così come lo stato delle uscite attraverso i due led di visualizzazione sul pannello frontale.

Lo strumento è dotato di doppio differenziale e può essere utilizzato per il comando di riscaldamento o di 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, funzione molto utile in caso di installazione di più strumenti.

La sonda di temperatura può essere installata fino a 60 metri di distanza.



● **CARATTERISTICHE TECNICHE:**

Alimentazione	230V ±10% 50-60Hz
Consumo	3 VA
Tipo installazione	Montaggio a parete
Grado di Protezione	IP55
Range ingresso	-40°C → +120 °C
Risoluzione	0,1 °C
Uscite	2 relay in scambio, portata 3A
Ingressi	1 sonda temperatura BFT120
Tipo connessioni	Morsetti 2,5 mm ²
Connessione sonda	2 fili, distanza massima 60m
Display	LCD 2 righe, 16 caratteri
Condizioni ambientali	0-45 °C con umidità 0-90%

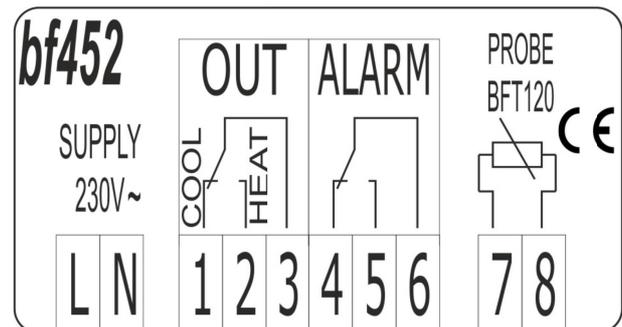
● **APPLICAZIONI:**

- ✓ Riscaldamento
- ✓ Raffreddamento
- ✓ Climatizzazione,
- ✓ Celle frigorifere
- ✓ Essiccatori.

● **CODICI DI IDENTIFICAZIONE:**

BF452.001 Termostato digitale con allarme da parete completo di sonda BFT120.

● **SCHEMA:**



● **DIMENSIONI:**

