

## ▶ **BF40, Umidostato digitale.**



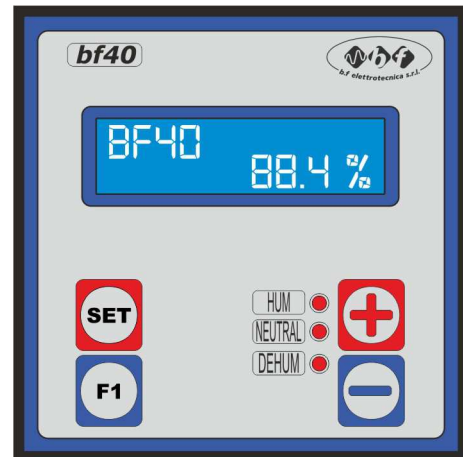
### ● **DESCRIZIONE:**

BF40 è uno strumento per il controllo dell'umidità. Abbinato alle diverse sonde di rilevazione si adatta a diverse situazioni ed ambienti.

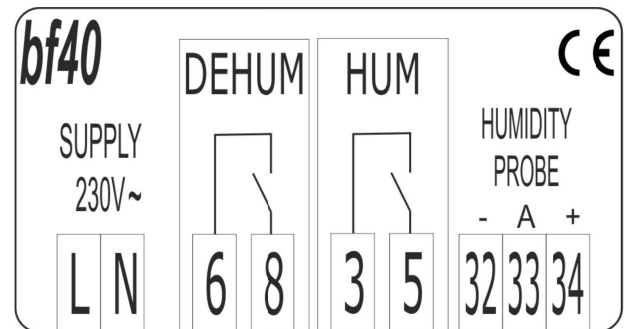
Grazie ad una banda neutra programmabile, lo strumento ha la possibilità di comandare sia umidificazione che deumidificazione di uno stesso ambiente.

### ● **CARATTERISTICHE TECNICHE:**

Alimentazione	230V ±10% 50-60Hz
Consumo	4 VA
Tipo installazione	Montaggio a fronte quadro
Grado di Protezione frontale	IP40
Range ingresso	0 → 100 % RH
Risoluzione	0,1 % RH
Uscite	2 relay N.O., portata 3A
Ingressi	1 sonda umidità
Tipo connessioni	Morsetti 2,5 mm <sup>2</sup>
Connessione sonda	3 fili, distanza massima 60m
Display	LCD 2 righe, 16 caratteri
Condizioni ambientali strumento	0-45 °C con umidità 0-90%



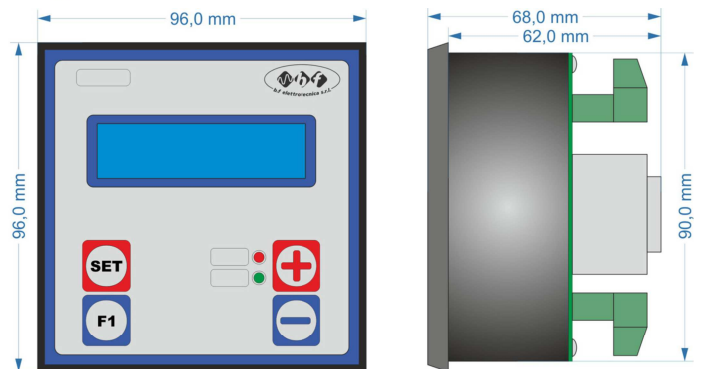
### ● **SCHEMA:**



### ● **APPLICAZIONI:**

- ✓ Automazione serre
- ✓ Comando FOG
- ✓ Celle frigorifere
- ✓ Essiccatori.

### ● **DIMENSIONI:**



### ● **CODICI DI IDENTIFICAZIONE:**

<b>BF40.001</b>	Umidostato digitale esclusa sonda di umidità.
<b>BF40.101</b>	Sonda di umidità relativa in aria range lettura 10 – 90 % RH
<b>BF40.102</b>	Sonda di umidità relativa con protezione in bronzo sinterizzato range lettura 10 – 99 % RH
<b>BF40.103</b>	Sonda di umidità relativa con protezione in bronzo sinterizzato con ulteriore protezione - range lettura 10 – 100 % RH