

# BF453.08/P8 — Termostato modulante a tempi proporzionali, stazione meteo vento e pioggia con riapertura parziale, comando riscaldamento ON-OFF.

## CARATTERISTICHE GENERALI

BF453.P8 è un termostato modulante a tempi proporzionali con una stazione meteo integrata e con funzione di riapertura parziale. Durante il normale funzionamento le finestre della serra vengono comandate in funzione della temperatura desiderata e della temperatura ambiente. In caso di pioggia o vento superiore alla soglia impostata, viene forzata la chiusura con possibilità di programmare uno spiraglio da lasciare aperto per evitare temperature eccessive. Una soglia di allarme della velocità del vento prevede invece la chiusura totale senza riapertura per la sicurezza della struttura della serra. Utilizzando la stessa sonda ambiente che comanda le finestre, lo strumento prevede anche il comando del riscaldamento.

Nella schermata principale è possibile vedere in tempo reale sia la temperatura ambiente che la velocità del vento rilevata. In caso di allarme pioggia e/o allarme vento apparirà un messaggio lampeggiante sul display.

La versione .P8 prevede l'installazione a parete, mentre la versione .08 prevede l'installazione a fronte quadro.

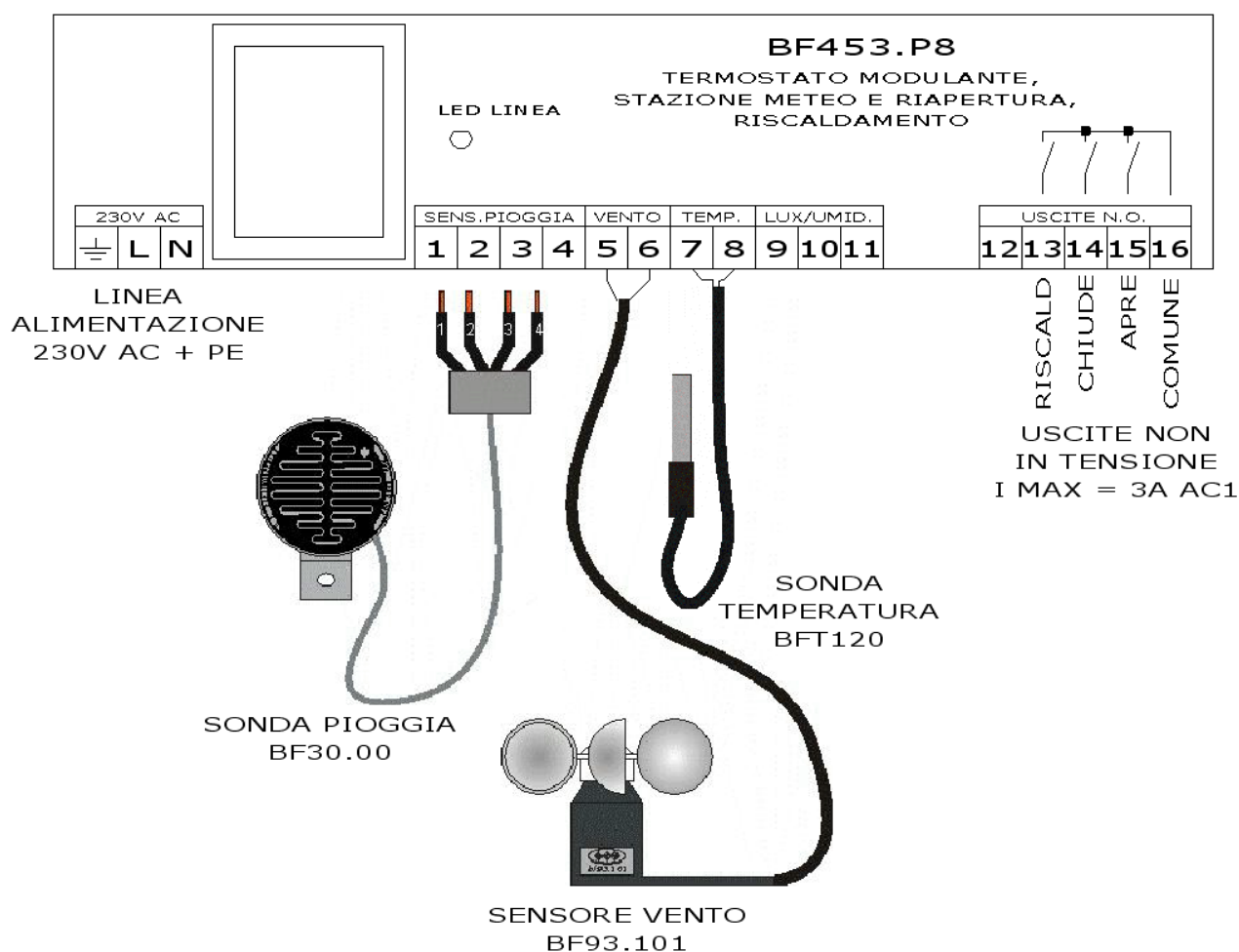


## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione Alimentazione	230 V 50Hz
Consumo	5 VA
Tipo di Uscite	3 relays, contatto N.O. non in tensione 3A
Unità di misura	°C temperatura, Km/h velocità vento
Impostazione tempi	Da 00'01" a 60'00" con sensibilità 1"
Range di funzionamento	0-45 °C con umidità 0-90%
Visualizzazione	Display LCD retroilluminato 2 righe, 16 caratteri
Visualizzazione Uscite	Due led rossi sul pannello frontale (open,close)
Connessione sonda temperatura	Connessione a 2 fili (massima distanza consigliata 50m)
Connessione sonda velocità vento	Connessione a 2 fili (massima distanza consigliata 50m)
Connessione sonda pioggia	Connessione a 4 fili (massima distanza consigliata 50m)
Tipo connessioni	Morsetti a vite 2,5 mmq
Tipo installazione	Montaggio a parete .P8, su pannello .08
Grado di protezione sonda esterna	IP55
Grado di protezione centralina	IP54

## *DIMENSIONI E*

## *SCHEMA DI COLLEGAMENTO (ESEMPIO BF453.P8)*



## *CODICI DI*

## *IDENTIFICAZIONE*

BF453.P8

Termostato modulante, allarme vento/pioggia, riapertura, riscaldamento. Completo di sonde. Versione da parete

BF453.08

Termostato modulante, allarme vento/pioggia, riapertura, riscaldamento. Completo di sonde. Versione da fronte quadro