

BF200 – Computer per Irrigazione.

CARATTERISTICHE GENERALI

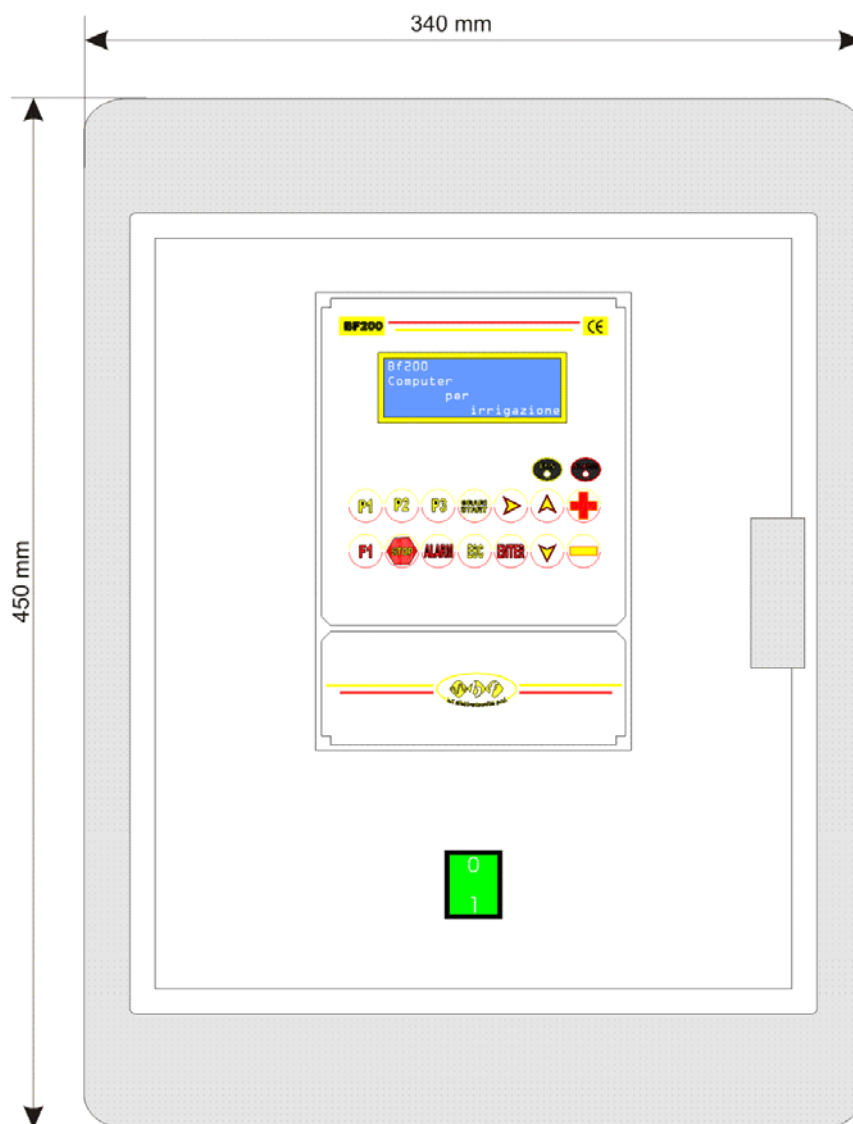
BF200 è un computer per irrigazione espandibile per comandare fino a 70 stazioni. I tempi delle stazioni sono indipendenti e programmabili in minuti e secondi. BF200 può gestire, con una scheda aggiuntiva, fino a 4 pompe abbinabili ad ogni singola stazione. Sono disponibili 3 programmi indipendenti e fino a 15 partenze giornaliere, controllate da un orologio interno. Le partenze dei programmi possono essere avviate in automatico, in semiautomatico o in manuale per ogni stazione. Una batteria tampone permette di mantenere l'orario anche in assenza di alimentazione; tutti gli altri dati sono salvati in memoria non volatile. Ogni singola uscita può essere esclusa dal programma in modo molto semplice e veloce. Inoltre tutte le uscite sono di tipo a relay per una maggiore sicurezza ed affidabilità e possono comandare elettrovalvole a 24VAC o 24VDC. Un ampio display retroilluminato, 2 led e 14 tasti funzione permettono di visualizzare tutti i dati e rendere semplice e veloce la programmazione.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione Alimentazione	230 V 50Hz
Consumo	10 VA
Tipo di Uscita	relays, contatto N.O.
Numero stazioni	Da 10 a 70
Tensione di Uscita	24VAC o 24VDC, 40VA
Consenso Pompa	Programmabile, 1 relay non in tensione
Range impostazione tempi	Da 00'01" a 60'00"
Programmi impostabili	3
Modalità di partenza programmi	Automatico, semiautomatico, manuale
Partenza programmi	Fino a 15 giornaliere ad orario
Orologio interno	Digitale al quarzo, programma settimanale e batteria di sostegno
Blocco irrigazioni	Contatto in morsettiera per il blocco irrigazioni
Display	4x20 retroilluminato ad alto contrasto
Led di stato	2
Tasti funzione	14
Memoria dati	Di tipo permanente non volatile
Batteria back-up orario	9V, autonomia 30 giorni senza alimentazione
Range di funzionamento centralina	0-45 °C con umidità 0-90%
Grado di protezione	IP54

DIMENSIONI E SCHEMA DI COLLEGAMENTO



Esempio di realizzazione a 20 stazioni

CODICI DI IDENTIFICAZIONE

BF200.010	Computer per irrigazione 10 stazioni NON ESPANDIBILE
BF200.310	Computer per irrigazione 10 stazioni espandibile fino a 30
BF200.410	Computer per irrigazione 10 stazioni espandibile fino a 40
BF200.710	Computer per irrigazione 10 stazioni espandibile fino a 70
BF205.00	Espansione 3 pompe supplementari
BF210.00	Espansione 10 stazioni supplementari