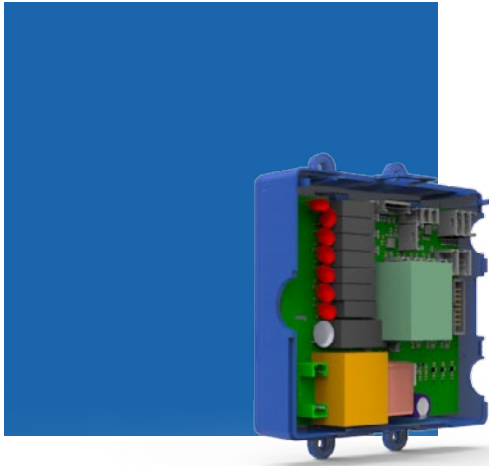


DCOFFEE-S



DCoffee-S è il kit dedicato alle **macchine da caffè a 2 o 3 gruppi con boiler singolo**. E' disponibile in **tre configurazioni**: una entry level, che può interfacciarsi con tastiere meccaniche o capacitive, una seconda configurazione con tastiera e display per comando parametri e infine per il top di gamma è previsto un display da 3.5" per ogni gruppo.

La centralina rileva temperatura e pressione nella caldaia, la presenza di acqua e i carichi all'interno della macchina da caffè.

Di piccole dimensioni, risulta facile da installare e può essere controllata anche da remoto grazie alle **soluzioni IoT** sviluppate da DTI.

HIGHLIGHTS



Ciclo di caricamento con due sonde di livello



Gestione erogazione del vapore-acqua



Ecomode per risparmio energetico



Gestione erogazione volumetrica



Programmazione avanzata e calendario



Piattaforma WEB

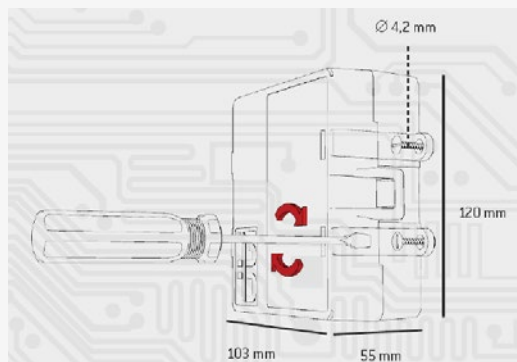


Regolazione temperatura con algoritmo PID

CARATTERISTICHE TECNICHE

	DCOFFEE-S BASIC	DCOFFEE-S MEDIUM	DCOFFEE-S PLUS
Alimentazione	110-230VAC 2,3Va	110-230VAC 5W	110-230VAC 10W
Tastiera	6 tasti meccanica	6 tasti meccanica	
Interfaccia personalizzabile			DTouch-0 3,5"
Connettività		All-in-One Gateway	All-in-One Gateway
Uscite relè 16A	1	1	1
Uscite relè 5A	4	6	7
Connessione espansione scheda power 6 Triac		•	•
3 uscite SSR		•	•
Connessione 3 tastiere meccaniche a 6 tasti e 6 led		•	•
2 ingressi per misurazione livello	•	•	•
3 ingressi per controllo sensore volumetrico	•	•	•
4 ingressi analogici lettore T NTC		•	•
Ingresso lettura pressione da trasduttore		Analogico 0÷5V	Analogico 0÷5V
2 porte comunicazione RS485		•	•
RTC con Vbat		•	•

DISEGNI TECNICI



DTI XL



DISPLAY