

Sterownik typu SP-18Z



Sterownik typu SP-18 kontroluje pracę wentylatora nadmuchowego, pompę **C.O.**, **C.W.U.** oraz **podajnik** retortowy lub tłokowy z możliwością podpięcia termostatu pokojowego.

W sterowniku klient wybiera tryb pracy dmuchawy: CS- Control-Smart tryb automatyczny lub STD- moc dmuchawy ustawiania indywidualnie przez użytkownika . Możliwość włączenia Priorytetu pompy CWU, tryb LATO/ZIMA, regulacja temperatury alarmu dźwiękowego ostrzegającego o zbyt wysokiej temperaturze na kotle, czytelny wyświetlacz LCD , menu w języku Polskim, Rosyjskim

sterownik posiada gniazdo RJ12 do podłączenia panel pokojowy CS lub modem GSM SGM-1

Dane techniczne

USTAWIENIA KOTŁA:

Temperatura kotła: 25°C - 85°C
Czas przedmuchu: od 0 do 30 sek.
Przerwa przedmuchu: 1 - 15 min.
Histereza temp. kotła: 1 - 5°C
Temperatura wygasania: od 20°C do 50°C
Czas rozpalania: Od 30 min. do 1dodz.30min.
Temperatura załączenia pompy CO: od 20°C do 80°C
Temperatura zasobnika CWU: od 20°C do 80°C
Korekta temperatury: +10 / -10 °CU

USTAWIENIA PODAJNIKA:

Typ podajnika: retortowy / tłokowy

Rozpalanie retorta: czas podawania : 0 – 90 sek.
czas przerwy : 5 sek. - 1 godz.
Podtrzymanie retorta: czas podawania : 0 – 90 sek.
czas przerwy : 30 sek. - 1 godz.
Rozpalanie tłok: maksymalny czas ruchu tłoka : 10 – 50 sek.
czas przerwy : 5 sek. - 1 godz.
Podtrzymanie tłok: maksymalny czas ruchu tłoka : 10 – 50 sek.
czas przerwy : 30 sek. - 1 godz.
Czas opóźnienia podawania: 0 – 3 min.
Czas wyprzedzenia dmuchawy: 0 – 60 sec.
Temperatura alarmu podajnika: 60°C - 80°C

DANE TECHNICZNE:

Znamionowe napięcie zasilania: ~230V / 50Hz +/- 10%
Wytrzymałość temperaturowa czujnika: od -10°C do +120°C
Dopuszczalne obciążenie wyjścia pompy obiegowej: 100 W
Dopuszczalne obciążenie wyjścia wentylatora: 200 W

Dopuszczalne obciążenie wyjścia podajnika 400 W
Pobór mocy: 2,5W
Temperatura otoczenia: od - 10°C do 50°C
Stopień ochrony obudowy: IP 20
Wilgotność względna powietrza: <95°C
Długość przewodów czujników: CO - 0,6m
Długość przewodu czujnika -CWU - 2,5m
Długość przewodów: pompa CO - 1,7m

Długość przewodu podajnika - 1,7 m
wentylator - 1,7m
zasilanie - 1,5m
Zakres mierzonych temperatur: od 0°C do 99°C
Termostat awaryjny /termik/: 85°C
Anty-stop: tak
Anty-zamarzanie: tak
Gniazdo termostatu pokojowego RJ11: tak

Obrazy



Załączniki

PDF

ins.KOTŁA CS-18..SP-18-Z

ins.KOTŁA CS-18..SP-18-Z.pdf 686.04 kB