


HYDRA


AURATON S10


Sterownik zaworu trójdrożnego


AURATON Hydra to sterownik zaworu trójdrożnego lub czterodrożnego obsługujący siłowniki z wyłącznikami krańcowymi oraz bez wyłączników krańcowych. Urządzenie proporcjonalnie otwiera i zamyka zawór w przedziale histerezy +/-5°C. Każda zmiana temperatury o 1°C, powoduje otwarcie lub zamknięcie zaworu o 10%. Użytkownik może sterować temperaturą w zakresie od 10°C do 90°C, natomiast pomiar temperatury jest realizowany w przedziale od 2°C do 99°C. W przypadku chwilowego braku zasilania, uruchomiona zostaje funkcja autokalibracji, a po ustąpieniu awarii sterownik przystępuje do normalnej pracy. Dodatkowo autokalibracja uruchamia się samoczynnie co 14 dni. Funkcja AntiStop poprawia precyzję pracy siłownika i zapobiega procesowi zastania się nieużywanego zaworu. Tryb pracy sterownika jest sygnalizowany akustycznie oraz przy pomocy diod. AURATON Hydra jest wyposażony w wyświetlacz LED z bieżącymi wskazaniami temperatury.




 Wyświetlacz LED z bieżącymi wskazaniami temperatury

 Otwarcie i zamknięcie zaworu w przedziale histerezy +/-5°C

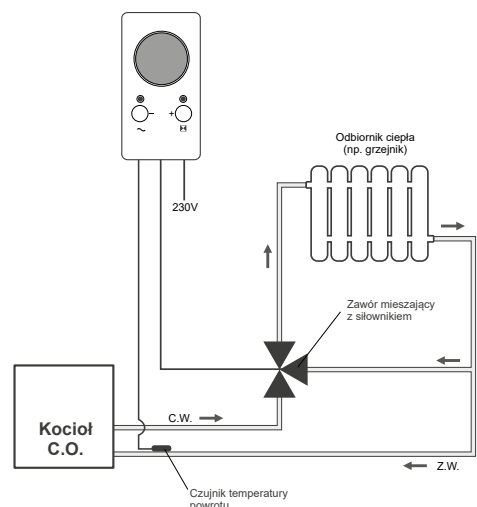
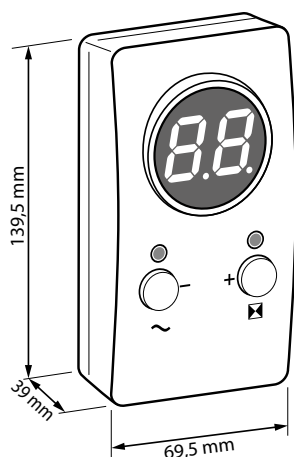
 Obsługa zaworów z wyłącznikami krańcowymi oraz bez nich

 Funkcja AntiStop - zapobiega zastaniu zaworu

 Możliwość współpracy z zaworem czterodrożnym

DANE TECHNICZNE

Zasilanie	230V AC, 50Hz, 1,5W
Zakres temperatury pracy	0 – 40°C
Sygnalizacja stanu pracy	wyświetlacz LED, dźwiękowa
Obciążalność przekaźnika	max. 250V AC, max. 1A
Zakres sterowania temperatury	10 – 90°C
Zakres pomiaru temperatury	2 – 99°C
Zakres nastawy czasu pracy siłownika	10 – 400 sekund
Histeresa	± 5°C
Stopień ochrony	IP 20
Wilgotność	≤85% bez kondensacji



FOR SMARTER LIVING