

## DEN 30-2 / nr kat.: 2004

sterownik ze zintegrowanym termostatem oraz nastawnikiem obrotów wentylatora i wbudowanym programatorem tygodniowym



### DEN 30-2 to:

- sterownik ze zintegrowanym termostatem pomieszczeniowym oraz nastawnikiem prędkości obrotowej wentylatora z wbudowanym programatorem tygodniowym
- współpracuje z regulatorami obrotów wyposażonymi w wejście analogowe 0-10V tj.: DDS2 ECO-1.5, DSS2 ECO-1.5\_P, DSS2 T-bis, DSS2 T-bis\_P
- reguluje temperaturę i obroty wentylatora w pomieszczeniu
- termostat modułu DEN 30-2 steruje zaworem z siłownikiem za pomocą styku przekaźnika
- zadajnik prędkości obrotowej wentylatorów sterowanych przemiennikami częstotliwości lub silnikami EC,
- funkcja ochrony przeciw wychłodzeniu pomieszczenia
- możliwość podłączenia zewnętrznego czujnika PT1000
- możliwość sterowania z jednego punktu 1-10szt urządzeniami wentylacyjnymi
- tryby pracy modułu: MANUAL/AUTO
- tryb AUTO: Sterownik DEN 30-2 z programatorem tygodniowym automatycznie zmniejszanie wydajności powietrza w momencie zbliżania się do temperatury

PARAMETR	WARTOŚĆ
napięcie zasilania	jednofazowe 230VAC/50Hz
wyjściowy sygnał sterujący	przełącznikowy i analogowy 0-10V/6,5mA
sposób sterowania/regulacji	klawiatura sterująca wbudowany wyświetlacz LCD
sterowanie	wentylacją i ogrzewaniem
zakres regulacji temperatury	5 : 50°C
zakres regulacji obrotów	0 -100 %
zakres temperatury pracy	-10 : 60°C
czujnik temperatury	wbudowany sensor cyfrowy DS18B20; sensor zewnętrzny PT1000
parametry regulacji	wbudowany regulator PI
programator tygodniowy	TAK
stopień ochrony	IP 20
rodzaj montowania	montaż natynkowy-naścienny
obudowa	tworzywo ABS
wymiary (H x W x L)	25 x 70 x 120

- zadanej w pomieszczeniu. Regulacja temperatury za pomocą zmiennej prędkości wentylatora
- tryb MANUAL: Sterownik DEN 30-2 - zintegrowany termostat z płynną regulacją obrotów, programator tygodniowy, tryb czuwania, ON / OFF, sterowanie siłownikiem zaworu, tryb ciągły lub termostatyczny pracy wentylatora

## ZASTOSOWANIE

