



ALC230A

Pomieszczeniowy sterownik
temperatury i CO₂

Sterownik z sygnałem wyjściowym 0...10V do sterowania np. wentylatorem EC.

- ✓ Połączone sterowanie CO₂ i temperatury
- ✓ Możliwość sterowania zarówno ogrzewaniem jak i chłodzeniem
- ✓ Regulowana nastawa, pasmo proporcjonalne i czas całkowania
- ✓ Dyskretny design dopasowany do wielu środowisk

Połączony czujnik i sterownik

ALC230A to samodzielna jednostka zawierająca zarówno czujnik temperatury, CO₂ jak i sterownik. Pozwala to oszczędzić na kosztach komponentów i ułatwić montaż.

Łatwy i prosty sterownik VAV

ALC230A jest perfekcyjnie dopasowany do wymagających systemów sterowania i przyczynia się do utrzymania lepszych warunków w pomieszczeniu i redukcji kosztów energii. Urządzenie ma odwracalny sygnał wyjściowy co pozwala na sterowanie zarówno ogrzewaniem jak i chłodzeniem. Tryb sterowania można zmienić przestawiając zwórkę. Nastawę temperatury można w bardzo prosty sposób regulować przy pomocy pokrętki po prawej stronie obudowy. Regulacja nastawy CO₂ znajduje się pod pokrywą obudowy.

Prosty montaż

Urządzenie jest przeznaczone do montażu w standardowej skrzynce urządzenia i zasilane napięciem 230 V. Nie wymaga transformatora.

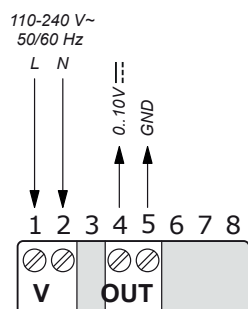
Dane techniczne

Napięcie zasilania	110...240 V AC, 50/60 Hz
Zużycie mocy	Max. 1.25 W
Temperatura otoczenia	0...50°C
Wilgotność otoczenia	10...90 % RH (non-condensing)
Zakres pracy, CO ₂	0...2000 ppm
Stopień ochrony	IP30
Wyjścia	1 analogue output 0...10 V (RL > 10 K)
Wymiary (WxHxD)	88 x 100 x 30.5 mm
Montaż	Naścienny
Kolor	Signal white RAL 9003

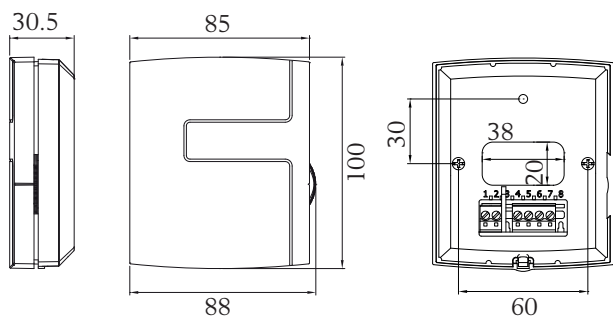
CE

Ten produkt posiada znak CE. Więcej informacji dostępne na stronie www.regincontrols.com.

Podłączenie



Wymiary



Dokumentacja produktu

Pełna dokumentacja produktu jest dostępna do pobrania na stronie www.regincontrols.com.

Wyłączne przedstawicielstwo i dystrybucja w Polsce



POLTRAF Sp. z o.o.
ul. Bysewska 26 C
80-298 Gdańsk

tel.: +48 58 557 52 07
fax: +48 58 557 52 39
e-mail:

info@poltraf.com
www.poltraf.com