

# CTI40 | Sterownik mikroklimatem z krzywymi, ciśnieniem statycznym i wyjściem triak 6/15A

Pozwala na sterowanie wentylacją, ogrzewaniem, chłodzeniem, kocami elektrycznymi, alarmem, czasomierzem, wentylacją dzieloną, wlotami powietrza, krzywymi, statystyką, zarządzaniem hodowlą, wilgotnością, ciśnieniem statycznym lub CO<sub>2</sub>, zegarami, licznikami oraz danymi z urządzeń.

## OPIS

### STEROWANIE KLIMATEM

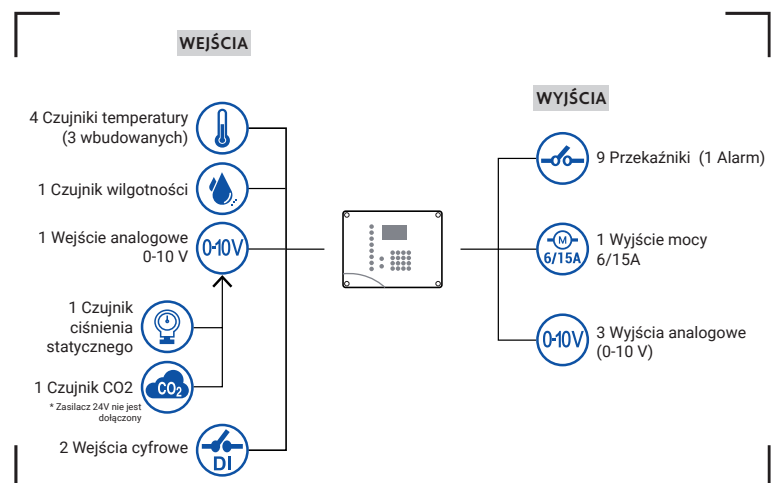
- Na ekranie widoczne są grafiki i wszystkie funkcje.
- Możliwość kontrolowania do 6 grup wentylacji.
- Posiada do 6 punktów krzywych programowalnych.
- Możliwość kontrolowania 1 grupy wlotu powietrza i 1 grupy kurtyn.
- Przekaznik dodatkowy do sterowania ogrzewaniem i chłodzeniem.
- System wentylacji dzielonej (oparty na wentylacji 2 wentylatorami lub 2 grupami wentylatorów).
- Wyjścia analogowe 0/10 V lub 10/0 V do sterowania jednym etapem mocy lub zmiennikiem częstotliwości.
- Posiada statystyki, zarządzanie hodowlą i wejście USB.
- Posiada 2 zegary (światło i żywienie) i 2 liczniki (pasza i woda).
- Możliwość mierzenia temperatury wewnętrznej i zewnętrznej, wilgotności i ciśnienia statycznego / CO<sub>2</sub> z danymi z urządzeń.

### KOMUNIKACJA

- Pozwala na połączenie: CTIportal system kompleksowej kontroli fermy poprzez:
  - Centralę na fermie (radio/łącze).
  - Zewnętrzny PC lub smartpone z internetem.

## SPECYFIKACJE TECHNICZNE

REFERENCJA	CTI40
WEJŚCIA	4 Czujniki temperatury (2 wbudowanych) 1 Czujnik wilgotności 1 Wlot analogowy 0-10V / 4-20 ma 1 Czujnik ciśnienia statycznego / CO <sub>2</sub> 2 Wejścia cyfrowe
WYJŚCIA	9 Przekazniki 3 Wyjścia analogowe 0-10V 1 Wyjścia mocy: 6A / 15A
ZASILANIE	230 V – 50/60 Hz
WYMIARY	235x185x100 mm
OCHRONA IP	IP55
NORMY	89/392/EWG – 73/336/EWG – 73/23/EWG





## CHARAKTERYSTYKA

- |                       |                               |                 |              |
|-----------------------|-------------------------------|-----------------|--------------|
| Wentylacja            | Kontrola wlotów powietrza (1) | Zegary (2)      | Liczniki (2) |
| Ogrzewanie (2)        | Krzywe                        | Oświetlenie (1) | komunikacja  |
| Chłodzenie (1)        | Statystyki                    | Zasilanie (1)   |              |
| Zarządzanie hodowlami | Styk Pomocniczy (1)           | Alarm           |              |