

Nowy sterownik EKE 400 Danfoss do regulacji pracy chodnic powietrza- oszczędność czasu i pieniędzy.



Dedykowany do chłodnictwa przemysłowego z czynnikami: amoniak, CO2, HFC/HCFC:

- Sterownik EKE 400 kompleksowo zarządza trybem chodzenia i odszraniania w celu optymalizacji pracy i sekwencji odtajania
- Jeden wyspecjalizowany sterownik dla danej chłodnicy
- Do dużych i małych układów chłodniczych
- Odszranianie parowników zasilanych oraz zasilanych ciśnieniowo*
- Różne metody odszraniania : gorącymi para

*- dla parowników zasilanych ciśnieniowo od edycji 1.1 planowane wprowadzenie na rynek w styczniu 2020

Ekonomiczna instalacja i łatwy rozruch

- Rozproszony system sterowania (DCS) pozwala obniżyć koszty instalacji
- Łatwy w użyciu kreator umożliwia szybkie nastawienie kluczowych parametrów, zmniejszając zakres programowania nadrzędnego sterownika
- Szybkość kopiowania nastaw dla wielu sterowników dzięki narzędziom Danfoss
- Praca z zaworami Danfoss jak i zaworami innych producentów
- Protokół transmisji danych Modbus – to komunikacja z centralnym sterownikiem programowalnym CANbus jak i wewnętrzna komunikacja między sterownikami
- Przystosowane do pracy jako samodzielne jednostki bez potrzeby jednostki nadrzędnej

Bezpieczeństwo i efektywność pracy:

- Standaryzowane rozwiązanie o dużej elastyczności
- Niezawodna praca dzięki predefiniowanej sekwencji chłodzenia i odszraniania
- Spełnione wymogi IIAR dla odszraniania gorącymi parami
- Prawidłowy dobór zaworu do parownika dzięki kreatorowi
- Zasada ograniczonego zaufania do zaprogramowanego sterownika nadrzędnego

Dostępne modele:

- EKE 400 z panelem sterowniczym 85-265 V AC, 50/60 Hz
- EKE 400 z panelem sterowniczym 20-60 V DC oraz 24 V AC \pm 15% 50/60 Hz
- EKE 400 bez panelu sterowniczego 85-265 V ac 50/60 Hz
- EKE 400 bez panelu sterowniczego 20-60 V DC oraz 24 V AC \pm 15% 50/60 Hz

Po więcej informacji zapraszamy do kontaktu: artur.hamera@desto.pl , tel:
12 641 80 80 w.31