

Danfoss Optyma™ Control

Sterowniki komór chłodniczych podnoszą **efektywność układu** i **bezpieczeństwo żywności**

Rodzina sterowników o trzech poziomach zaawansowania Optyma™ Control umożliwia łatwą instalację, prostą konfigurację i energooszczędną pracę istniejących i nowych komór chłodniczych, zarówno działających autonomicznie, jak i w sposób całkowicie nadzorowany przez odpowiednie systemy.

W celu zapewnienia optymalnej ochrony łatwo psujących się produktów i bezpieczeństwa pracy, sterowniki zapewniają monitorowanie temperatury na potrzeby HACCP i przejrzysty wgląd w funkcjonowanie podłączonych do Internetu urządzeń firmy Danfoss.



Łatwa

instalacja
i uruchomienie
z kreatorem
konfiguracji

Charakterystyka sterowników

Szybkie instalowanie i uruchamianie:

Dwuetapowe programowanie za pomocą kreatora ze standardowymi konfiguracjami

Stopień ochrony IP65

Łatwe podłączanie przewodów

4 albo 5 przekaźników

Opcjonalne zabezpieczenie termiczne

Dodatkowa elastyczność dzięki konfigurowalnym wejściom

Odszranianie dwóch parowników

Lepsze funkcjonowanie dzięki wiodącym algorytmom regulacji

Opcja adaptacyjnego odszraniania umożliwiająca maksymalne oszczędności energii i jak najlepsze osiągi

Port Modbus RS-485

Możliwość podłączenia do sieci urządzeń rodziny ADAP-KOOL® Danfoss

Opcja zdalnej obsługi i połączenia z chmurą za pośrednictwem oprogramowania ALSENSE™

Sterowniki Optyma™ Control



AK-RC 204B	AK-RC 205C	AK-RC 305W
080Z5001	080Z5002	080Z5003
Sterownik komory chłodniczej, 4 przekaźniki	Sterownik komory chłodniczej, 5 przekaźników, z zabezpieczeniem prądowym	Zaawansowany sterownik komory chłodniczej

Od prostych do zaawansowanych układów komór chłodniczych



Do układów ze sprężarkami z silnikiem jednofazowym



Różne metody odszraniania, włącznie z opcją energooszczędnego odtajania adaptacyjnego



Łatwe podłączenie do jednostek nadrzędnych marki Danfoss zawiadujących pracą całego sklepu



Z odsysaniem pary („pump down”) lub bez (możliwość regulacji pracy agregatu skraplającego)



Bezproblemowe instalowanie przy zewnętrznych bądź wewnętrznych agregatach skraplających Optyma™



Zdalny nadzór za pomocą aplikacji ProsaLink i oprogramowania do łączności z chmurą Alsense™

Skorzystaj z kreatora konfiguracji układu dla komory chłodniczej w oprogramowaniu Coolselector®2 i dobierz wymagane podzespoły.

Pobierz już dziś



Danfoss Poland Sp. z o.o.

z siedzibą w Grodzisku Mazowieckim 05-825 przy ul. Chrzanowskiej 5, zarejestrowana w Sądzie Rejonowym dla m. st. Warszawa w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, KRS: 0000018540, NIP: 586-000-58-44, REGON: 190209149, Kapitał Zakładowy 31 922 100 zł. www.danfoss.pl, tel.: + 48 22 104 00 00, e-mail: bok@danfoss.com

Lokalizacja Tuchom • ul. Tęczowa 46 • 80-209 Chwaszczyno

Firma Danfoss nie ponosi żadnej odpowiedzialności za ewentualne błędy w katalogach, broszurach czy innych drukowanych materiałach. Firma Danfoss zastrzega sobie prawo do wprowadzenia modyfikacji w swoich wyrobach bez powiadamiania. Dotyczy to także produktów już zamówionych pod warunkiem, że modyfikacje te nie pociągają za sobą zmian w już uzgodnionych warunkach zamówienia. Wszystkie znaki handlowe użyte w tym materiale stanowią własność odpowiednich przedsiębiorstw. Marka Danfoss i logotyp Danfoss są znakami handlowymi Danfoss A/S. Wszelkie prawa zastrzeżone.