










Porównanie urządzeń PTU Distech Controls

Porównanie sprzętowe dla sterowników PTU Distech Controls

Modele regulatorów PTU Distech Controls mają zróżnicowane wyposażenie, które jest wymagane w różnych aplikacjach. Poniższa tabela porównawcza ma na celu pomóc w określeniu, który model PTU jest najbardziej odpowiedni dla danej aplikacji.

Model		ECL-PTU-107 i ECB-PTU-107	ECL-PTU-207 i ECB-PTU-207	ECL-PTU-208 i ECB-PTU-208	ECL-PTU-307 i ECB-PTU-307	ECL-PTU-308 i ECB-PTU-308	ECY-PTU-107	ECY-PTU-207	ECY-PTU-208	ECY-TU203
Kategoria	Cecha									
Zalecane zastosowania	Dostępne wstępnie załadowane aplikacje	Fan-Coil 3-biegi	■	■	■	■	■	■	■	■
		Fan-Coil zmienna prędkość wentyl.		■	■	■	■		■	■
		Belki chłodzące		■	■	■	■		■	■
		Systemy sufitowe		■	■	■	■		■	■
	Inne Aplikacje	Pompy ciepła		■	■	■	■		■	■
Funkcje ogólne	Maksymalna liczba punktów	12	16	14	17	16	12	16	16	16
	Smart Room control	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Webserwer						HTML5 REST API	HTML5 REST API	HTML5 REST API	HTML5 REST API
Wejścia	Wejścia uniwersalne (konfigurowalne programowo)	2	2	2	2	2	3	3	3	3
	Limit czujników z komunikacją Serii Allure™	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	Wejścia bezprzewodowe (EnOcean)	18	18	18	18	18	■	■	■	■
	Wejścia czujników	1	1	1	2	1	1	1	1	1
	Wejścia binarne	3	3	3	2	3	2	2	2	2
Wyjścia	Wyjście przekaźnikowe mocy	1	1	1	2	1	1	1	1	1
	Wyjścia wentylatora (przełączniki)	3	3	3	3	3	3 (100-240 VAC)	3 (100-240 VAC)	3 (100-240 VAC)	3
	Wyjścia triakowe	2 (100-240 VAC)	2 (100-240 VAC)	2 (24 VAC)	4 (100-240 VAC)	4 (24 VAC)	2 (100-240 VAC)	2 (100-240 VAC)	2 (24 VAC)	2 (24 VAC)
	Wyjścia analogowe		4	2	2	2		4	4	2
	Wyjścia konfigurowalne (Triak lub Analogowe)									2
	Wyjście zasilania 24 VAC			■		■			■	■
Zasilanie	Napięcie zasilania	100-240 VAC	100-240 VAC	100-240 VAC	100-240 VAC	100-240 VAC	100-240 VAC	100-240 VAC	100-240 VAC	24 VAC
	Połączenie łańcuchowe									■
Komunikacja	BACnet MS/TP	■	■	■	■	■				
	LONWORKS TP/FT-10	■	■	■	■	■				
	BACnet IP						■	■	■	■
	WiFi (Client, Hotspot, Access Point, Bridge)						■	■	■	■

Model		ECL-PTU-107 i ECB-PTU-107	ECL-PTU-207 i ECB-PTU-207	ECL-PTU-208 i ECB-PTU-208	ECL-PTU-307 i ECB-PTU-307	ECL-PTU-308 i ECB-PTU-308	ECY-PTU-107	ECY-PTU-207	ECY-PTU-208	ECY-TU203	
Programowanie i konfiguracja	Swobodnie programowalny		■	■	■	■	■	■	■	■	
	Fabrycznie zainstalowane aplikacje w jednostkach SI		■	■	■	■	■	CDIY-PTU107SI-00	CDIY-PTU207SI-00	CDIY-PTU208SI-00	CDIY-PTU203SI-00
	Fabrycznie załadowane aplikacje w jednostkach imperialnych (USA)							CDIY-PTU107I MP-00	CDIY-PTU207I MP-00	CDIY-PTU208I MP-00	CDIY-PTU203I MP-00
Wstępnie wykonana grafika	Wstępnie załadowana grafika EC-Net	Grafika Px	■	■	■	■	■	■	■	■	
		Kompatybilny z ENVYSION dla EC-Net	■	■	■	■	■	■	■	■	
	Wbudowana grafika ENVYSION							■	■	■	■
Mechaniczne i środowiskowe	Wymiary (W x H x D) (mm)		132x132x44 ²				142x145x57 ²				
	Masa (Kg)		0.37	0.42	0.39	0.42	0.6				
	IP		IP30								
	Klasa obudowy		Obudowa z tworzywa sztucznego, klasa palności UL94-5VB								
Normy i standardy	BACnet BTL listed	B-ASC	■	■	■	■	■				
		B-BC						■	■	■	■
	Lonmark SCC Fan Coil Certified		■	■	■	■	■				

1. Szczegółowe informacje na temat poszczególnych połączeń łańcuchowych można znaleźć w Instrukcji instalacji sterownika.
2. Bez osłon listew zaciskowych.
3. Z osłoną bloku zacisków i odciążeniem.

©, Distech Controls Inc., 2019. Wszelkie prawa zastrzeżone. Specyfikacja może ulec zmianie bez powiadomienia.

Distech Controls, logo Distech Controls, Innovative Solutions for Greener Buildings, ECLYPSE™, EC-Net, ECO-Vue, Allure™, Allure UNITOUCH™ i Open-To-Wireless™ są znakami towarowymi Distech Controls Inc; BACnet jest zarejestrowanym znakiem towarowym ASHRAE; BTL jest zarejestrowanym znakiem towarowym BACnet Manufacturers Association; LONWORKS i LonMark są zarejestrowanymi znakami towarowymi Echelon Corporation. Wszystkie inne znaki towarowe są własnością ich właścicieli.

Siedziba główna na świecie - 4205 place de Java, Brossard, QC, Kanada, J4Y 0C4 - Siedziba główna w UE - ZAC de Sacuny, 558 avenue Marcel Mérieux, 69530 Brignais, Francja

