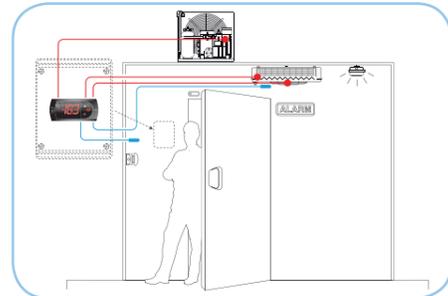
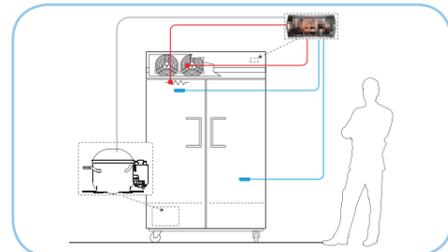




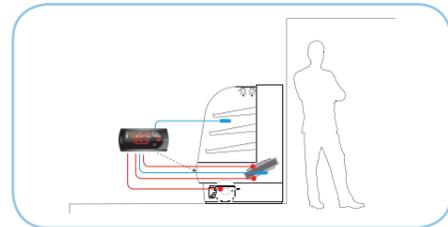
easy



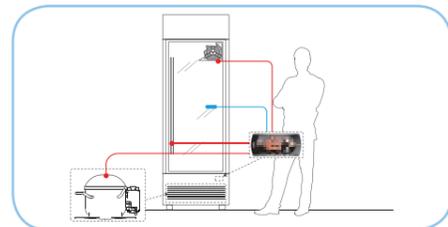
холодильная камера



профессиональное кухонное оборудование



витрины со встроенным агрегатом



охладители напитков

easy - лучший выбор для простого и эффективного управления в мире управления холодом. easy предлагает рынку инновационный продукт, разработанный специально для управления холодильной мебелью в магазинах, барах, на пищевых производствах и т.п. Продукт имеет современный дизайн, разработанный в соответствии с требованиями рынка. easy упрощает начальную фазу конфигурации устройства и имеет технологию, позволяющую создавать модели со специальными функциями. easy имеет широкий диапазон моделей, включая компактные версии, с глубиной всего 31мм, что идеально подходит для решений, где пространство является важнейшим элементом. Сенсорная клавиатура является самым инновационным аспектом инструмента. Полностью плоская поверхность позволяет легко очищать и обеспечивает гигиеничность, в соответствии с директивой НАССР (класс защиты IP65)

Особенности

ВКЛ/ВЫКЛ либо непосредственно с клавиатуры, либо по цифровому входу

Плоская клавиатура легко очищаема и гигиенична

Легко читаемый дисплей – увеличенный на 27% высокоэффективный

Четыре предустановленных конфигурации для легкого выбора

Фронтальная панель IP65 для влажных и агрессивных условий

Инновационный способ крепления – быстрее и практичнее традиционной системы

Преимущества

Простота настройки и программирования с использованием предустановленных параметров

Простота настройки и программирования с использованием предустановленных параметров

Простота выбора оптимального решения, благодаря спектру моделей

Простота установки с использованием инновационной системы фронтального крепления

Простота подключения благодаря встроенному трансформатору

Модельный ряд

Модель	компрессор	оттайка	вентилятор испарителя	дополнительный выход	температура объема	температура оттаивания	цифровой вход/датчик 3	Часы	сетевой выход	дисплей	зуммер	фронтальное крепление	зажимы	разъемное подключение	
easy compact 230 Vac	PJEZMNN0E0	-	-	-	•	-	-	-	-	red	-	•	-	-	
	PJEZSNP0E0	16 A	-	-	•	-	-	-	-	red	-	•	-	-	
	PJEZSNP010	16 A	-	-	•	•	-	-	•	red	-	•	•	-	
	PJEZSNP000	16 A	-	-	•	•	-	-	•	red	-	•	•	•	
	PJEZSNH0E0	2 Hp	-	-	•	-	-	-	-	red	-	•	-	-	
	PJEZSNH010	2 Hp	-	-	•	•	-	-	•	red	-	•	•	-	
easy 12 Vac	PJEZS002E0	8 A	-	-	•	-	-	-	-	red	•	•	-	-	
	PJEZY002E0	8 A	8 A	-	•	-	-	-	-	red	•	•	-	-	
	easy 115 Vac	PJEZS00100	8 A	-	-	•	•	-	-	•	red	•	•	•	•
		PJEZS0P1E0	16 A	-	-	•	-	-	-	-	red	•	•	-	-
		PJEZS0P100	16 A	-	-	•	•	-	-	•	red	•	•	•	•
		PJEZS0G100	2 Hp	-	-	8 a	•	•	-	•	red	•	•	•	•
PJEZC00100	8 A	8 A	8 A	-	•	•	-	•	red	•	•	•	•		
easy 230 Vac	PJEZMON010	-	-	-	•	•	-	-	•	red	•	•	•	-	
	PJEZS000E0	8 A	-	-	•	-	-	-	-	red	•	•	-	-	
	PJEZS00000	8 A	-	-	•	•	-	-	•	red	•	•	•	•	
	PJEZS0P0E0	16 A	-	-	•	-	-	-	-	red	•	•	-	-	
	PJEZS0P000	16 A	-	-	•	•	-	-	•	red	•	•	•	•	
	PJEZS0A000	8 A	-	-	8 A	•	•	-	•	red	•	•	•	•	
	PJEZS0H000	2 Hp	-	-	•	•	-	-	•	red	•	•	•	•	
	PJEZS0G000	2 Hp	-	-	8 A	•	•	-	•	red	•	•	•	•	
	PJEZS0GG00	2 Hp	-	-	8 A	•	•	-	•	green	•	•	•	•	
	PJEZS0GB00	2 Hp	-	-	8 A	•	•	-	•	blue	•	•	•	•	
	PJEZX00000	8 A	8 A	-	-	•	•	-	•	red	•	•	•	•	
	PJEZY00000	8 A	8 A	-	-	•	•	-	•	red	•	•	•	•	
	PJEZY00010	8 A	8 A	-	-	•	•	-	•	red	•	•	•	-	
	PJEZY0H000	2 Hp	8 A	-	-	•	•	-	•	red	•	•	•	•	
	PJEZC00000	8 A	8 A	8 A	-	•	•	-	•	red	•	•	•	•	
	PJEZC0P000	16 A	8 A	8 A	-	•	•	-	•	red	•	•	•	•	
PJEZC0M000	2 Hp	8 A	8 A	-	•	•	-	•	red	•	•	•	•		
PJEZC0MG00	2 Hp	8 A	8 A	-	•	•	-	•	green	•	•	•	•		
PJEZC0MB00	2 Hp	8 A	8 A	-	•	•	-	•	blue	•	•	•	•		

Headquarters ITALY

CAREL INDUSTRIES Hqs.
Via dell'Industria, 11
35020 Brugine - Padova (Italy)
Tel. (+39) 0499 716611
Fax (+39) 0499 716600
carel@carel.com

Sales organization

CAREL Asia - www.carel.com
CAREL Australia - www.carel.com.au
CAREL China - www.carel-china.com
CAREL Deutschland - www.carel.de
CAREL France - www.carelfrence.fr
CAREL Iberica - www.carel.es
CAREL India - www.carel.in

CAREL HVAC/R Korea - www.carel.com
CAREL Russia - www.carelrussia.com
CAREL South Africa - www.carelcontrols.co.za
CAREL Sud America - www.carel.com.br
CAREL U.K. - www.careluk.co.uk
CAREL U.S.A. - www.carelusa.com

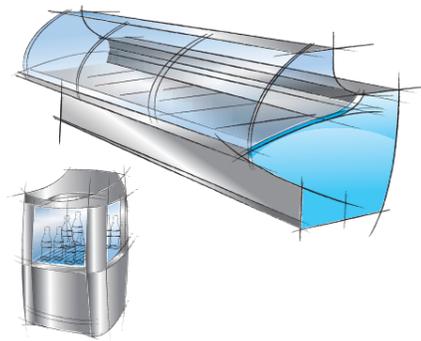
Affiliates

CAREL Korea (for retail market) - www.carel.co.kr
CAREL Ireland - www.carel.com
CAREL Czech & Slovakia - www.carel-cz.cz
CAREL Thailand - www.carel.co.th
CAREL Turkey - www.carel.com.tr



Типовое применение

- шкаф, используемый для хранения охлажденных напитков;
- холодильная мебель со встроенным агрегатом;
- холодильные витрины и прилавки;
- профессиональные системы охлаждения для общепита (для встраиваемых, портативных холодильников и охлаждаемых объемов).

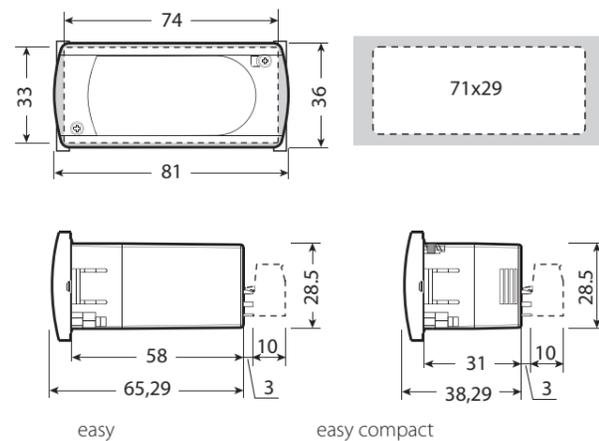


Типичные вопросы при установке

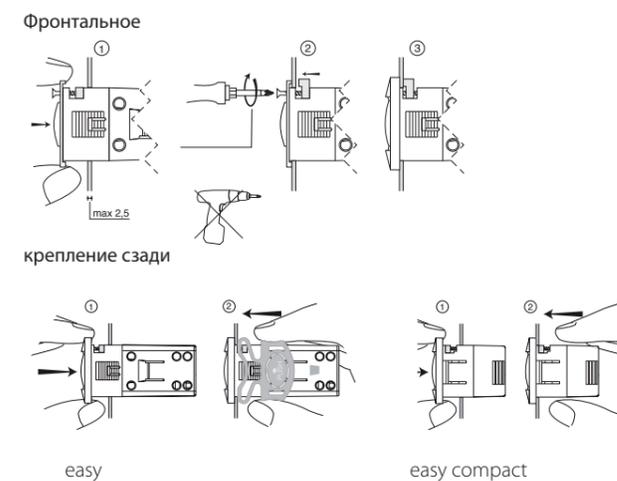
- напряжение питания? 230В, 115В или 12В ac/dc*
- тип датчика? 2хNTC(10кОм при 25°C)/PTC (985Ом при 25°C)
- цифровой вход? 1 беспотенциальный конфигурируемый
- кол-во реле? до 3х (компрессор, оттайка, вентилятор испарителя)*
- мощность реле? компрессор 2л.с./16А/8А, оттайка, вентилятор и доп.реле 8А
- тип подключения? разъем или терминал*
- тип оттаивания? Выкл. (остановка компрессора) электрическое, по температуре/времени, горячим газом*
- тревога? высокая/низкая температура, внешний датчик, тревога датчика, открытие двери

* см. спецификацию кодов, характеристики и особенности

Размеры (мм)



Установка в панель



Сравнительная таблица



модели – аналоги других производителей						Модели CAREL	
dixell	eliwell	lae	danfoss	ako	tecnologic	код аналога CAREL	характеристики модели CAREL
Термометр							
XT11S XR100C	-	-	EKA151	AKO-D140 AKO-140	-	PJEZM0N010 PJEZMNN0E0 PJEZMNN2E0	230В, 2 NTC, колодка подключения 230В, КОМПАКТ (глубина 31мм), 1NTC, колодка подключения, без сетевого подключения 12Вac/dc, КОМПАКТ (глубина 31мм), 1NTC, колодка подключения, без сетевого подключения
Термостат для статического охлаждения с оттаиванием выключением компрессора							
XR01 CX XR02 CX XR10 CX XR20 CX XR110C XR120C	ID961 ID961 LX ID961 PLUS ID981 EW PLUS 902 EW PLUS 961	-	EKC 100 EKA 101	AKO-D141 AKO-141 AKOTIM-11 AKOTIM-14 AKOTIM-17	Z31 Z31S TLZ10 TLZ20	PJEZS00000 PJEZS0P000 PJEZS0H000 PJEZS2P000 PJEZS6P000 PJEZSNH000 PJEZSNP000 PJEZS002E0	230В, реле комп. 8А, 2NTC, 1Ц. вх., разъем подключения 230В, реле комп. 16А, 2NTC, 1Ц. вх., разъем подключения 230В, реле комп. 2л.с., 2NTC, 1Ц. вх., разъем подключения 230В, реле комп. 16А, 2NTC 0.150°C, 1Ц. вх., разъем подключения 230В, реле комп. 16А, 2PTC, 1Ц. вх., разъем подключения 230В, КОМПАКТ, реле комп. 2л.с., 2NTC, разъем подключения 230В, КОМПАКТ, реле комп. 16А., 2NTC, разъем подключения 12Вac, реле комп. 8А, 1NTC, колодка подключения, без сетевого подключения
XR03 CX XR30 CX XR130C	ID961 A	AT1-5	EKC 102	AKO-D142	Z31Y Z31SY TLZ11 TLZ12 TLY27 TLY28	PJEZS0A000 PJEZS0G000 PJEZS2L000 PJEZS6A000	230В, реле комп. 8А, доп. реле 8А, 2NTC, 1Ц. вх., разъем подключения 230В, реле комп. 2л.с., доп. реле 8А, 2NTC, 1Ц. вх., разъем подключения 230В, реле комп. 8А, доп. реле 8А, 2NTC 0.150°C, 1Ц. вх., разъем подключения 230В, реле комп. 8А., доп. реле 8А, 2PTC, 1Ц. вх., разъем подключения
Термостат для статического охлаждения с оттаиванием по температуре							
XR04 CX XR40 CX XR140C	ID970 ID970 LX ID971 ID971 LX ID971 PLUS ID983 LX EW PLUS 971	-	EKC 102	AKOTIM-12 AKOTIM-15 AKOTIM-18	Z31Y Z31SY TLZ11 TLZ12 TLY27 TLY28	PJEZY00000 PJEZY0H000 PJEZY0M000 PJEZY00210	230В, реле комп. 8А., реле оттайки 8А, 2NTC, 1Ц. вх., разъем подключения 230В, реле комп. 2 л.с., реле оттайки 8А, 2NTC, 1Ц. вх., разъем подключения 230В, реле комп. 2 л.с., реле оттайки 8А, 2NTC, 1Ц. вх., часы, разъем подключения 12Вac, реле комп. 8А., реле оттайки 8А, 2NTC, 1Ц. вх., разъем подключения
Термостат для охлаждения с вентилируемым испарителем и оттаиванием по температуре							
XR60 CX XR160C	ID974 ID974 LX ID974 PLUS EW PLUS 974	AD2-5 AD3-5 AH1-5 AR1-5 AR2-5	EKC 201 EKC 202 EKC 204	AKO-D144	Y39 Y39S TLY29	PJEZC00000 PJEZC0P000 PJEZC0H000 PJEZC0M000	230В, реле комп. 8А., реле оттайки 8А, вент. исп. 8А, 2NTC, 1Ц. вх., разъем подключения 230В, реле комп. 16А., реле оттайки 8А, вент. исп. 8А, 2NTC, 1Ц. вх., разъем подключения 230В, реле комп. 2 л.с., реле оттайки 8А, вент. исп. 8А, 2NTC, 1Ц. вх., разъем подключения 230В, реле комп. 2 л.с., реле оттайки 8А, вент. исп. 8А, 2NTC, 1Ц. вх., часы, разъем подключения