

CAREL

Электронные термостаты – современный взгляд

Электронные термостаты вместе с холодильной арматурой и контрольно-измерительными приборами обеспечивают работу холодильной системы в автоматическом режиме, выполняют защитную функцию, а также отображают информацию о состоянии и основных параметрах работы оборудования.

История электронных термостатов для торгового холодильного оборудования берет свое начало в 80-х годах прошлого века, когда многие компании вышли на рынок климатических и холодильных систем с первыми подобными устройствами. За истекшие 25 лет термостаты ведущих производителей унифицировались как по набору основных функций, так и по внешнему виду. Например, формат монтажного отверстия для установки

термостата стал де-факто стандартным для всех ведущих производителей холодильной автоматики – Carel, Eliwell, Danfos, Dixell и др. Таким же образом унифицированы функции управления оборудованием: поддержание температуры в холодильном объеме, размораживание, управление освещением, вентиляторами конденсатора, обработка и предупреждение аварийных событий и т.д. Многие модели электронных термостатов имеют возможность подключения к системе компьютерного мониторинга и диспетчеризации.

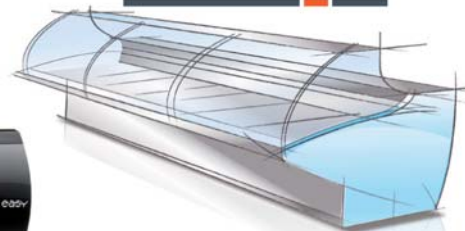
На сегодняшний день основные видимые различия электронных

термостатов ведущих производителей лежат в области эргономики. Так, линейка термостатов PJ Easy (слева на фото), выпускаемая компанией Carel, имеет сравнительно большой размер дисплея; плоскую клавишную панель, что позволяет легко очищать лицевую панель; отдельную клавишу включения/выключения установки; класс защиты IP65. Кроме того, монтаж этих термостатов возможен со стороны передней панели.

Учитывая высокую конкуренцию в этом сегменте рынка, следует ожидать появления новинок и у других производителей холодильной автоматики.



Looking at the future



CAREL

Холод – наша естественная среда обитания

easy – это новое семейство параметрических контроллеров CAREL для холодильных установок.

easy – это компактный контроллер с элегантным и современным дизайном, разработанный специально для холодильных витрин, холодильных шкафов, а также для оборудования кухонь общественного питания –

холодильников, рабочих столов и т.п.. Большой дисплей контроллера, лицевая панель без выступающих элементов и большой модельный ряд делают **easy** узнаваемым.

easy вобрал в себя передовые достижения технологии CAREL, обеспечивая простоту в эксплуатации и монтаже при производстве оборудования.

ADMP298ALF



Простота настройки

Простота установки

Простота подключения

Простота выбора

Простота настройки

Простота очистки

Простота считывания

CAREL Россия 191124, Санкт-Петербург, ул. Пролетарской Диктатуры, д.6А, офис 427 - тел./факс: +7 812 318 02 36 - www.carelrussia.com

www.carel.com