



easy XL larger - greener - cooler



El easy XL representa un auténtico paso adelante en el mundo de los controles electrónicos para refrigeradores de botellas.

El control, además de tener todas las funcionalidades de CAREL, ya afianzadas en el mercado, que permiten un ahorro energético de hasta el 35%, presta particular atención a la estética y a la visibilidad.

El display, extremadamente eficaz y más grande del 240%, que calcula y visualiza la temperatura del producto, lo hace ideal para aplicaciones dedicadas a los refrigeradores para cerveza bajo cero.

Modo de ahorro energético

Esta característica regula automáticamente la temperatura interna del refrigerador, sin necesidad de quitar la alimentación o de apagarlo.

Los productos durante el día son conservados a una temperatura baja. Durante la noche el regulador cambia al modo ECO modificando también el punto de consigna así como la luz de estado.

Temperatura del producto

Un algoritmo especial filtra la temperatura del aire medida para disponer en el display de una temperatura estable y no influenciada por las aperturas de las puertas.

Instalación del easy

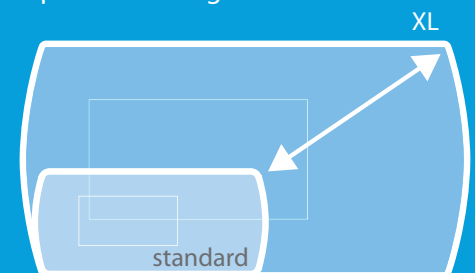
Al ser una solución all-in-one evita los cableados entre el control y el termómetro externo.

Fácil de utilizar

Estructura clara de los botones y de los símbolos. Con un pulsador extra para el modo ECO, hemos simplificado su funcionalidad.

Visibilidad

- 240% más grande que los controles estándar;
- Llama la atención;
- Temperatura visualizada estable;
- Transforma su refrigerador en un producto amigo del ambiente.



Nuevos modelos **easy** amplían la gama

Ahorro energético para refrigeradores de hasta...

-35%



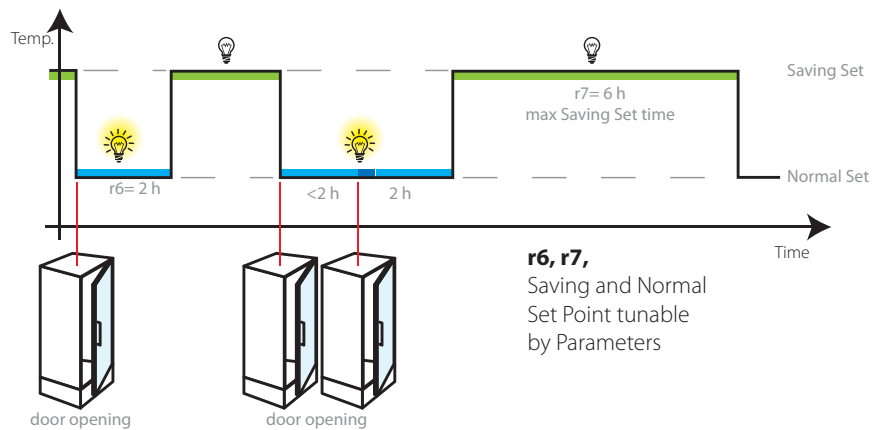
Solución all-in-one

El easy XL es un dispositivo de control all-in-one ideal para sustituir soluciones que utilizan dispositivos de control y termómetros separados. Puede ser usado para refrigeradores y distribuidores automáticos en aplicaciones con temperatura positiva y bajo cero.

Características principales:

- Modo Día/Noche (economía)
- Sistema de control de la luz
- Ajuste de la temperatura del producto en el display
- Pulsador Eco y nuevo teclado
- Alarma error sistema refrigerante (RFS)
- Pull Down inicial
- Reconocimiento del modo y luz de estado al encendido.

Algoritmo autoadaptativo para ahorro energético



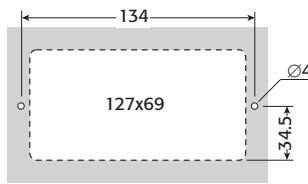
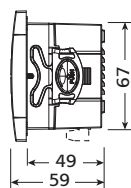
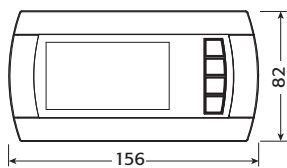
r6, r7,
Saving and Normal
Set Point tunable
by Parameters

Modelos disponibles

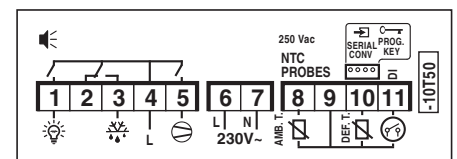
Código	Criterios para el ahorro energético	Display	Relé
PJS5C0H***	Auto adaptación	Azul, verde, rojo y blanco	Compresor (2CV), luces (8 A), desescarpe (8 A)

Tensiones disponibles 230/115/12 V

Dimensiones en mm



Esquema de conexiones



Fácil de instalar

Ideal como sustitución del termostato mecánico. Solución all-in-one.



Ahorro energético

Reducción de energía hasta el 35% respecto del termostato mecánico.



Visibilidad

Ideal para montaje en el techo en situaciones en las que la visibilidad y el diseño revisten un papel importante.

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 HVAC&R Korea - www.carel.com
CAREL Iberica - www.carel.es

CAREL India - www.carel.in
CAREL Nordic AB - www.carel.com
CAREL Russia - www.carelrossia.com
CAREL South Africa - www.carelcontrols.co.za
CAREL Sud America - www.carel.com.br
CAREL U.K. - www.careluuk.co.uk
CAREL U.S.A. - www.carelnusa.com

Affiliates

CAREL Czech & Slovakia - www.carel-cz.cz
CAREL Ireland - www.carel.com
CAREL Japan Co., Ltd. - www.carel-japan.com
CAREL Korea (for retail market) - www.carel.co.kr
CAREL Mexicana S de RL de CV - www.carel.mx
CAREL Thailand - www.carel.co.th
CAREL Turkey - www.carel.com.tr