



easy XL larger - greener - cooler



O modelo easy XL representa um verdadeiro passo avanço no mundo dos controles eletrônicos para armários refrigeradores para garrafas.

O controle, além de possuir todas as funcionalidades CAREL, já afirmadas no mercado e que permitem uma economia energética até 35%, dedica atenção especial para a estética e visibilidade.

O visor, extremamente eficaz e 240% maior, calcula e indica a temperatura do produto, tornando-o ideal para aplicações dedicadas aos refrigeradores para cerveja para temperaturas abaixo de zero.

Modalidade economia de energia

Esta característica regula automaticamente a temperatura interna do refrigerador sem a necessidade de desconectar a alimentação ou desligá-lo.

Durante o dia, os produtos são conservados com baixa temperatura. E, durante a noite, o regulador troca para a modalidade ECO, modificando o set point, além da luz de estado.

Product temperature

Um algoritmo especial filtra a temperatura do ar medido para que haja no visor uma temperatura estável e não influenciada pela abertura de portas.

easy installation

Dado que é uma solução "all-in-one", evita cablagens entre o controle e o termômetro externo.

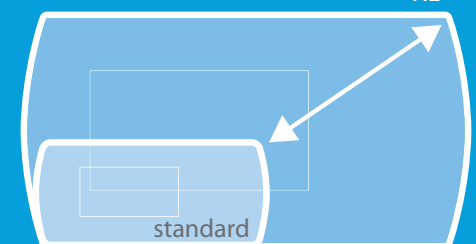
Fácil de utilizar

Estrutura clara dos botões e dos símbolos. Com um botão extra para a modalidade ECO, simplificamos a funcionalidade.

Visibilidade

- 240% maior do que os controles de tipo padrão;
- chama a atenção;
- temper. visualizada de modo estável;
- transforma o seu refrigerador em um produto amigo do ambiente.

XL



Os novos modelos **easy** ampliam a gama **-35%**

Economia de energia para chillers até...



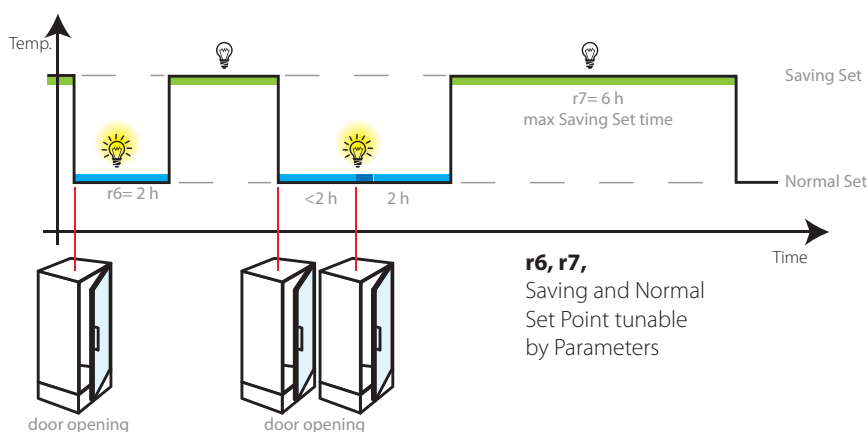
Solução "all-in-one"

O easy XL é um dispositivo de controlo de tipo "all-in-one", ou seja, tudo em um, ideal para substituir as soluções que utilizam dispositivos de controlo e termómetros separados. Pode ser utilizado para refrigeradores e distribuidores automáticos em aplicações com temperatura positiva ou negativa.

Características principais:

- Modalidade Dia/Noite (economia)
- Sistema de controlo da luz
- Configuração da temperatura do produto no visor
- Botão Eco e novo teclado
- Alarme de erro do sistema refrigerador (RFS)
- Initial Pull Down
- Reconhecimento da modalidade e luz de estado em Power ON.

Algoritmo autoadaptador para economia de energia

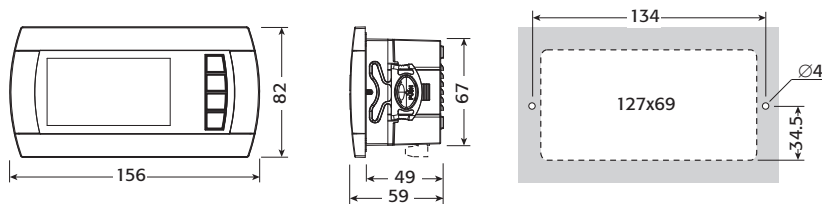


Modelos disponíveis

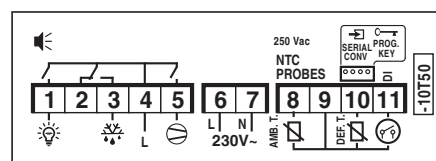
Código	Crítérios para a economia de energia	Visor	Relé
PJS5COH***	Self Adapting	azul, verde, vermelho e branco	compressor (2HP), luzes (8 A), descongelamento (8 A)

tensões disponíveis 230/115/12 V

Dimensões em mm



Esquema de conexões



Fácil de instalar

Ideal para substituir o termóstato mecânico Solução "all-in-one".



Economia energética

Redução de energia até 35% em relação ao termóstato mecânico.



Visibilidade

Ideal para a montagem no teto em situações nas quais a visibilidade e o design possuem um 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.carelrussia.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.carelususa.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