

CAREL



Lasciati tentare dall'intelligenza.

Integrated Control Solutions & Energy Savings



 **ir33 smart**  
intuitive refrigeration

# Tutto in tre mosse!

La soluzione intuitiva e intelligente per l'installatore moderno.



## IR33S7HR0I (1 relay)

| Id  | Applicazione   |
|-----|--|
| bn1 | Unità statiche a temperatura normale (no defrost)                                  |
| bn2 | Unità statiche a temperatura normale con defrost (a tempo) per fermata compressore |
| bn3 | Termostato alta temperatura  |

## IR33Y7HR0I (2 relay)

| Id  | Applicazione  |
|-----|---|
| bn1 | Unità statiche a temperatura normale con sbrinamento elettrico (a tempo)                        |
| bn2 | Unità statiche a bassa temperatura con sbrinamento elettrico (a temperatura)                    |
| bn3 | Unità statiche a bassa temperatura con sbrinamento elettrico (a temperatura) ed allarme esterno |

## IR33C7HB0I (4 relay)

| Id  | Applicazione  |
|-----|---|
| bn1 | Unità ventilate a temperatura normale con defrost elettrico (a tempo)                                       |
| bn2 | Unità ventilate a temperatura normale con defrost elettrico (a temperatura) e controllo luce                |
| bn3 | Unità ventilate a temperatura normale o bassa con defrost elettrico (a temperatura) e controllo luce        |
| bn4 | Unità ventilate a temperatura normale con defrost elettrico (con doppio evaporatore, a temperatura)         |
| bn5 | Unità ventilate a temperatura normale o bassa con defrost elettrico (con doppio evaporatore, a temperatura) |



**Ir33 smart** ti farà risparmiare tempo. Disponibile in tre versioni già pre-programmate, è adatto per qualunque unità frigorifera.  
*Non perderai più tempo per capire che parametri modificare!*



**Ir33 smart** è conforme alle direttive HACCP. Le registrazioni sono garantite per 10 anni anche in caso di mancanza di alimentazione.  
*Con Ir33 smart l'unità è sempre sotto controllo.*



# **ir33 smart**

**IP65**

**ir33 smart** è il nuovo regolatore digitale pensato e sviluppato per gli installatori. E' adatto per tutte le applicazioni più comuni nel mercato della refrigerazione.

**ir33 smart** è pre-caricato con 6 set di parametri, ognuno dei quali identifica una particolare applicazione.

Facile da individuare perché riconoscere la propria applicazione è decisamente intuitivo.

Installazione semplice e sicura perché ogni configurazione è accompagnata dallo schema di collegamento specifico, con il dettaglio delle sonde e degli attuatori (compressore, resistenza sbrinamento, ventole di evaporazione, luce, ecc.).

Pratico da configurare perché il set di parametri più adatto all'applicazione è selezionabile direttamente dall'utente e non richiede più di 5 secondi.

Intuitivo da usare perché non richiede ulteriori configurazioni per un corretto funzionamento dell'unità/impianto.



**scelta intelligente**  
identificazione immediata della soluzione più adatta all'applicazione desiderata



**installazione semplice**  
ogni configurazione è accompagnata da uno schema di collegamento dedicato



**configurazione veloce**  
solo 5 secondi per caricare la configurazione più adatta



**utilizzo intuitivo**  
visibilità dei soli parametri necessari per l'applicazione scelta

## Headquarters ITALY

### CAREL INDUSTRIES S.r.l.

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

## Sales organization

### CAREL Asia

www.carel.com

### CAREL Australia

www.carel.com.au

### CAREL China

www.carel-china.com

### CAREL South Africa

CAREL Controls S.A. (Pty)  
www.carelcontrols.co.za

### CAREL Deutschland

www.carel.de

### CAREL France

www.carelfrence.fr

### CAREL Controls Iberica S.L.

www.carel.es

### CAREL India

CAREL ACR Systems India (Pvt) Ltd.  
www.carel.in

### CAREL Sud America

www.carel.com.br

### CAREL U.K.

www.careluk.co.uk

### CAREL U.S.A.

www.carelusa.com

## Affiliates

### CAREL Korea

www.carel.co.kr

### CAREL Ireland

FarrahVale Controls & Electronics Ltd.  
www.carel.com

### CAREL Czech & Slovakia

CAREL spol. s r.o.  
www.carel-cz.cz

### CAREL Thailand

www.carel.co.th

### CAREL Turkey

CFM Sogutma ve Otomasyon San. Tic. Ltd.  
www.carel.com.tr

All trademarks hereby referenced are the property of their respective owners. CAREL is a registered trademark of CAREL INDUSTRIES S.r.l in Italy and/or other countries.

© CAREL INDUSTRIES S.r.l 2009 all rights reserved  
CAREL si riserva la possibilità di apportare modifiche o cambiamenti ai propri prodotti senza alcun preavviso.

agenzia: