



## CRN TECNOPART, S.A.

Sant Roc 30  
08340 VILASSAR DE MAR (Barcelona)  
Tel 902 404 748 - 937 591 484 Fax 937 591 547  
e-mail: [crn@crntp.com](mailto:crn@crntp.com) [http:// www.crntecnopart.com](http://www.crntecnopart.com)



EW- 130.16

### IWC 720 – IWC 730 – IWC 740 – IWC 750 CONTROL ELECTRÓNICO DE FORMATO ALARGADO PARA UNIDADES VENTILADAS



**MODELO LARGO**  
Profundidad 69mm

**MODELO CORTO**  
Peofundidad 45mm

#### MODELOS DISPONIBLES

MODELO	CÓDIGO
IWC 720 Corto	WC12YI0TED701
IWC 730 Corto	WC23YI0TED701
IWC 730 LX Largo	WC23DI0XBD701
IWC 740 COMMON LINE	WC2FDI0TBD701
IWC 740 LX	WC24DIOXBD701
IWC 750 COMMON LINE	WC2GDI0TBD701
IWC 750 LX	WC25DI0XCD701
IWC 750 TWIN	WC35DI0TTD701

La versión corta monta conectores fastón  
Disponible versión con regleta de tornillo y conector phoenix (consultar)

#### DATOS TÉCNICOS

2 (IWC 720 ) o 3 (IWC 730) relés configurables como compresor, descarche, ventiladores, alarma, luz, on/off  
IWC 740: 4 relés configurables como compresor, descarche, ventiladores, alarma, luz, auxiliar, on/off, etc.  
IWC 750: 5 relés

2 sondas (segunda sonda opcional): termostática y sonda final de descarche

Sonda NTC

Descarche eléctrico por temperatura o tiempo

Intervalo de descarche seleccionable mediante Parámetro

Tiempos de protección de compresor así como paro/marcha en caso de avería

1 entrada digital configurable (set reducido, on/off, interruptor de puerta, etc)

Conexión TTL para Copy Card y Televis en modelo LX (necesita Bus Adapter)

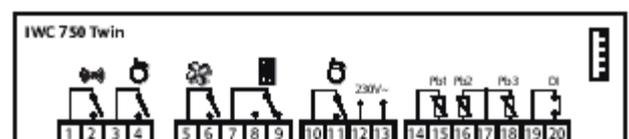
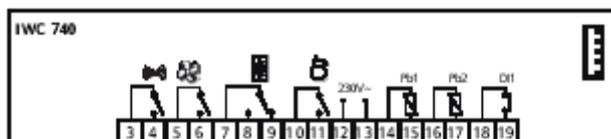
Temperatura de uso: -5...55°C

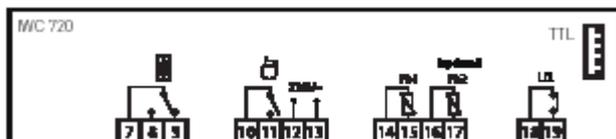
Temperatura de almacenamiento: -30...85°C

Instalación: sobre panel, con agujero de montaje 150x31mm (+0,2/-0,1mm)

FUNCIONAMIENTO TWIN: un mismo instrumento aprovecha toda su potencialidad actuando como dos termostatos independientes, utilizados normalmente para la conservación de los alimentos refrigerados y congelados

#### ESQUEMAS ELÉCTRICOS





## DATOS TÉCNICOS

	IWC 720 corto	IWC730 corto	IWC 730 LX largo	IWC 740 LX	IWC 750 LX
<b>Campo visualización</b>	sonda NTC: -50,0...110,0°C	sonda NTC: -50,0...110,0°C	sonda NTC: -50,0...110,0°C	sonda NTC: -50,0...110,0°C	sonda NTC: -50,0...110,0°C
<b>Display</b>	punto decimal seleccionable con parámetro 3 ½ díg. + sig.	punto decimal seleccionable con parámetro 3 ½ díg. + sig.	punto decimal seleccionable con parámetro 3 ½ díg. + sig.	punto decimal seleccionable con parámetro 3 ½ díg. + sig.	punto decimal seleccionable con parámetro 3 ½ díg. + sig.
<b>Entradas analógicas</b>	2 entradas NTC	2 entradas NTC	2 entradas NTC	2 entradas NTC	2 entradas NTC
<b>Entradas digitales</b>	1 contacto limpio de bajísima tensión de seguridad	1 contacto limpio de bajísima tensión de seguridad	1 contacto limpio de bajísima tensión de seguridad	1 contacto limpio de bajísima tensión de seguridad	1 contacto limpio de bajísima tensión de seguridad
<b>Puertos de serie</b>	TTL para conexión a Copy Card	TTL para conexión a Copy Card	TTL para conexión a Copy Card y a TelevisSystem (necesita Bus Adapter)	TTL para conexión a Copy Card y a TelevisSystem (necesita Bus Adapter)	TTL para conexión a Copy Card y a TelevisSystem (necesita Bus Adapter)
<b>Salidas digitales</b>	1 SPST 2hp 250Va + 1 SPDT 8(3)A 1/2hp 250Va	1 SPST 2hp 250Va + 1 SPDT 15(3)A 1hp 250Va + 1 SPST 8(3)A 1/2hp 250Va	1 SPST 2hp 250Va + 1 SPDT 8(3)A 1/2hp 250Va + 1 SPST 8(3)A 1/2hp 250Va	1 SPST 2hp 250Va + 1 SPDT 8(3)A 1/2hp 250Va + 2 SPST 8(3)A 1/2hp 250Va	1 SPST 2hp 250Va + 1 SPDT 12A 1hp 250Va + 2 SPST 8(3)A 1/2hp 250Va + 1 SPST 5(2)A 1/2hp 250Va
<b>Consumo</b>	6VA max	6VA max	6VA max	6VA max	6VA max
<b>Alimentación</b>	230Va ±10% 50/60Hz	230Va ±10% 50/60Hz	230Va ±10% 50/60Hz	230Va ±10% 50/60Hz	230Va ±10% 50/60Hz
<b>Profundidad</b>	45mm	45mm	69mm (sin bornas)	-	-
<b>Dimensiones</b>	180x37mm	180x37mm	180x37mm	180x37mm	180x37mm