



CRN TECNOPART, S.A.

Sant Roc 30
08340 VILASSAR DE MAR (Barcelona)
Tel: 937 591 484 Fax: 937 591 547
e-mail: crn@crntp.com - www.crntecnopart.com



EW-170.24

SERIE ID AVANZADA

ID 983 LX - ID 985 /E/CK LX

CONTROLES COMPACTOS AVANZADOS PARA APLICACIONES FRIGORÍFICAS



Modelo	Referencia
ID 983 LXC	ID32DF0XCD300
ID 985 /E LXC	ID34DF3XCD300
ID985 LXCK	ID34DF1XCD304
ID985 LX HG	ID34DF1XCD310

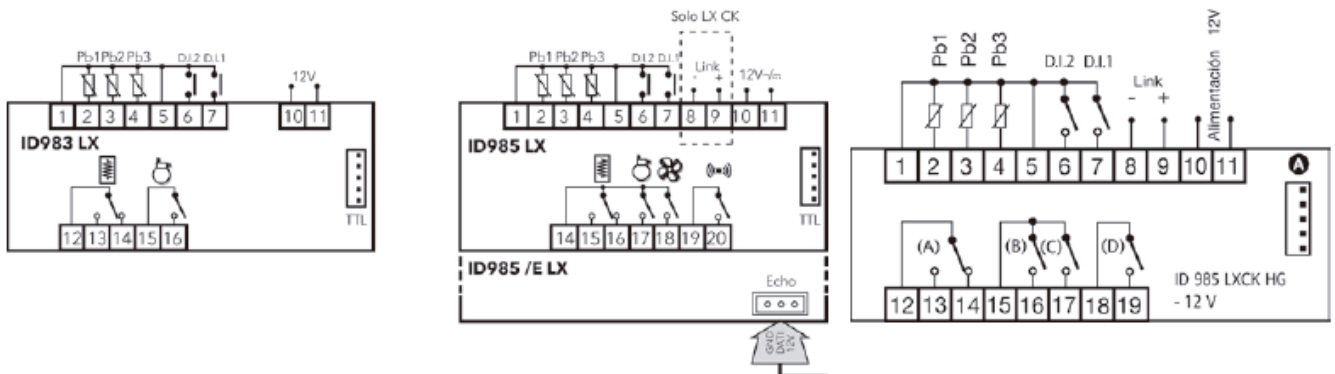
- Diferentes configuraciones con diversas posibilidades de entradas y salidas.
- Garantizan calidad y seguridad de conservación de los alimentos frescos y ultracongelados, asegurando el mejor rendimiento de la instalación frigorífica y contribuyendo al ahorro energético.

MODELO ID985 HOT GAS

- Funcionamiento gas caliente (modelo HG), permite controlar al 100% las válvulas de aspiración, líquido, gas caliente, by-pass y los ventiladores del evaporador para realizar un perfecto desescarche por gas caliente

	ID 983 LX	ID 985/E LX (CK)	ID 985 LX HOT GAS
Campo de visualización	Sonda NTC -50 a 110 °C Sonda PTC -55 a 150 °C		
Display	Con punto decimal* 3 dígitos + signo		
Dimensiones	Frontal 32x74mm		
Instalación	Sobre panel, con agujero de montaje 71x 29mm		
Entradas analógicas	3 PTC o NTC *		
Entradas digitales	2 libres de tensión		
Conectividad	Puerto TTL para conexión a Unicard/Copy Card y Televis System (Necesita Bus Adapter)		
Salidas digitales	<ul style="list-style-type: none"> • 1 SPDT 1/2hp 8(3)A 250Vca • 1 SPST 1/2hp 8(3)A 1/2hp 250Vca 	<ul style="list-style-type: none"> • 1 SPDT 1/2hp 8(3)A 250Vca • 2 SPST 1/2hp 8(3)A 250Vca • 1 SPST 1/4hp 5(2)A 250Vca 	<ul style="list-style-type: none"> • 1 SPDT 8(3)A 250Vca (A) • 2 SPST 8(3)A 250Vca (B-C) • 1 SPST 5(2)A 250Vca (D)
Alimentación	12Vca/cc ±10% 50/60Hz		
Reloj	Incluido		-
Link	-	Incluido (modelo /CK)	Incluido

* Seleccionable mediante parámetro



ID 985 LX / V – ID 985 S / E/ CK (LX / MB)

SERIE ID AVANZADA CON FUNCIONES ESPECIALES



Modelo	Referencia
ID985/V	ID34DR4SCDH00
ID985/S/E/C/K LX (ToP)	ID34DR2SCDH99
D985/S/E/C/K LX MB	ID34DR2DCDH00

MODELO ID985/S/E/CK LX

- Controles electrónicos compactos.
- RS-485 a bordo, conexión para visualizador remoto (Echo), zumbador y alimentación universal.
- Garantizan calidad y seguridad de conservación de los alimentos frescos y ultracongelados, asegurando rendimiento y ahorro energético.
- Conexiones Phoenix (solo mod. LX): fácilmente extraíbles, facilitan un cableado rápido y sencillo y un montaje inmediato.

MODELO ID985/S/E/CK MB

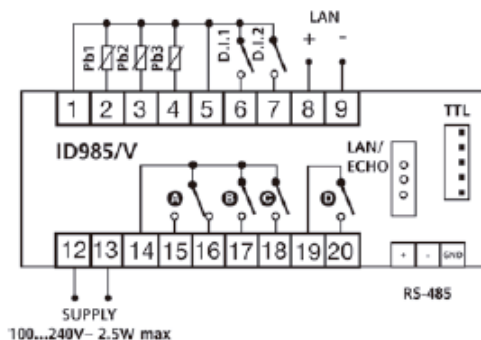
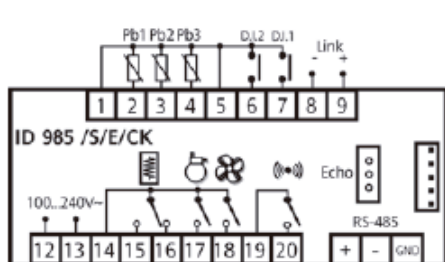
- Comunicación Modbus.

MODELO ID985/V

- Control que incluye la gestión del driver de la V800 (control de válvula de expansión electrónica).

	ID985V	ID985 /S/E/CK (LX)	ID985 /S/E/CK (MB)
Campo de visualización	Sonda NTC -50 a 110 °C Sonda PTC -55 a 150 °C		
Display	Con punto decimal* 3 dígitos + signo		
Dimensiones	Frontal 32x74mm		
Instalación	Sobre panel, con agujero de montaje 71x 29mm		
Entradas analógicas	3 PTC o NTC *		
Entradas digitales	2 libres de tensión		
Conectividad	<ul style="list-style-type: none"> • Puerto TTL para conexión a Copy Card • RS485 (no necesita Bus Adapter) • Puerto LAN para conexión a V800 	<ul style="list-style-type: none"> • Puerto TTL para conexión a Copy Card • RS485 para conexión a TelevisSystem (no necesita Bus Adapter) 	
Salidas digitales	<ul style="list-style-type: none"> • 1 SPDT 5(2)A 1/4 HP 250V~ca(A) • 3 SPST 3A 250Vca (B-C-D) 	3 SPST 5(2)A 1/4hp 250Vca + 1 SPDT 8(3)A 250Vca	
Alimentación	100...240V~ ±10% 50/60Hz		

* Seleccionable mediante parámetro



CONEXIONES PHOENIX (mod. LX)

Fácilmente extraíbles, facilitan un cableado rápido y sencillo y un montaje inmediato

Solo modelos /S/E/CK LX

