



# ID983 LX - ID985/E/CK LX

CONTROL ID PARA APLICACIONES AVANZADAS

- DIMENSIONES  
74 x 32 x 67 mm
- INTERFAZ  
4 BOTONES
- PUNTO DECIMAL  
SELECCIONABLE
- FRONTAL  
IP65
- DISPLAY  
3 y 1/2 + SIGNO



MODELO	CÓDIGO	EUROS
ID 983 LXC	ID32DFOXCD300	105 €
ID 985/E LXC	ID34DF3XCD300	115 €
ID 985 LXCK	ID34DF1XCD300	135 €
ECHO	EH000010VE000	39 €

CARACTERÍSTICAS

» La serie **ID983-985 (/E) LX** comprende controles electrónicos compactos, optimizados para las instalaciones frigoríficas de los supermercados.

» Estos controles 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.

» El modelo ID985 /E LX se conecta al visualizador remoto Echo. Los modelos ID983/985 disponen de reloj RTC.

» Protección frontal: IP65

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

» Temperatura de uso: -5...55°C

» Caja: cuerpo plástico de resina PC+ABS UL94 V-0, visor de policarbonato, teclas de resina termo-plástica

» Humedad ambiente de uso y de almacenamiento: 10...90% RH (no condensante)

DATOS TÉCNICOS

	ID983 LX	ID985/E LX (CK)	Echo
Dimensiones	frontal 74 x 32 mm, profundidad 67 mm	frontal 74 x 32 mm, profundidad 67 mm	frontal 48x 28'6 mm, profundidad 15 mm
Instalación	en panel, con agujero de montaje de 71 x 29 mm (+0,2/-0'1 mm)	en panel, con agujero de montaje de 71 x 29 mm (+0,2/-0'1 mm)	en panel, con agujero de montaje de 45,9 x 26'4 mm (+0,2/-0'1 mm)
Campo visualización	• sonda NTC: -50,0...110,0°C • sonda PTC: -55,0...140,0°C	• sonda NTC: -50,0...110,0°C • sonda PTC: -55,0...140,0°C	-
Display	punto decimal seleccionable con parámetro 3 dígitos y 1/2 + signo	punto decimal seleccionable con parámetro 3 dígitos y 1/2 + signo	-
Entradas analógicas	3 PTC o NTC *	3 PTC o NTC *	-
Entradas digitales	2 entradas libres de tensión	2 entradas libres de tensión	-
Conectividad	Puerto TTL para conexión a Copy Card y a TelevisSystem (necesita Bus Adapter)	Puerto TTL para conexión a Copy Card y a TelevisSystem (necesita Bus Adapter)	Conexión 3 vías (GND, datos, 12V)
Salidas digitales	1 SPDT 1/2hp 8(3)A 250V~ 1 SPST 1/2hp 8(3)A 1/2hp 250V~	1 SPDT 1/2hp 8(3)A 250V~ 2 SPST 1/2hp 8(3)A 250V~ 1 SPST 1/4hp 5(2)A 250V~	-
Campo de medición	de -55 a 140°C	de -55 a 140°C	-
Precisión	mejor del 0,5% del final de escala + 1 dígito	mejor del 0,5% del final de escala + 1 dígito	-
Resolución	1 ó 0,1°C	1 ó 0,1°C	1 ó 0,1°C
Consumo	3VA max	3VA max	-
Alimentación	12V~/±10% 50/60Hz	12V~/±10% 50/60Hz	del instrumento al que se conecta
Reloj	presente	presente	-
Link	no disponible	presente (modelo /CK)	-
Salida Echo	no disponible	solo modelo ID985/E LX	-

\* seleccionable mediante parámetro

ESQUEMA ELÉCTRICO

