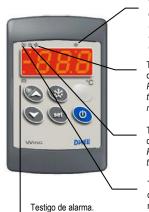


Regulación Electrónica

XW60VS



Testigo de funcionamiento del compresor. Parpadeando durante el anticortociclo o con cadena de seguridad abierta.

Testigo de funcionamiento del ventilador. Parpadeando junto con el testigo de compresor en modo programación.

Testigo de funcionamiento del desescarche. Parpadeando durante el tiempo de goteo.

Testigo de funcionamiento del modo de enfriamiento rápido.

TECLADO



Para mostrar y modificar la temperatura de consigna. Manteniéndose pulsada durante 3 segundos mientras se muestra la temperatura máx. o mín., borra el registro. En modo programación: permite seleccionar un parámetro y confirmar un nuevo valor.



Para visualizar el registro de máxima temperatura. Manteniéndola pulsada durante 3 segundos se inicia el ciclo de enfriamiento rápido.

En modo programación: permite explorar la lista de parámetros o incrementar el valor mostrado en pantalla.



Para visualizar el registro de temperatura mínima. En modo programación: permite explorar la lista de parámetros o disminuir el valor mostrado en pantalla.



Manteniéndose pulsada durante 3 segundos se inicia el ciclo de desescarche



Para encender o apagar el equipo.



Manteniendo pulsadas ambas teclas durante 3 s se accede al modo programación de los parámetros no protegidos (lista Pr1).



Para acceder a los parámetros protegidos (lista Pr2), introduzca la clave de fabricante en el parámetro Pr2.



Para salir del modo de programación.





Para bloquear y desbloquear el teclado.



SEÑALES DE ALARMA

Mensaje		Causa	Acción del equipo		
P1	Fallo de sonda termostática		Señal de alarma. Funcionamiento en modo seguro según "Con" y "COF"		
P2	Fallo de sonda del evaporador		Señal de alarma.		
P3	Fallo de sonda auxiliar		Señal de alarma.		
HA	Alta te	emperatura de la cámara.	Señal de alarma.		
LA	Baja temperatura de la cámara.		Señal de alarma.		
EE	Fallo	de datos o de memoria	Señal de alarma.		
dA	dA Alarma de puerta abierta		Señal de alarma.		

LISTA DE PARAMETROS

		PARAMETROS					
C	ódigo	Descripción	Rango	MT	BT	AT	lista
	SET	Tomporatura de capaigna	LS - US	Desesc.	eléctrico -20°C	D. aire 12°C	
	Hy	Temperatura de consigna Diferencial de regulación respecto a temp. de consigna.	0,1 a 25,5 °C	0.0	2	12.0	Pr1
	LS	Límite inferior para la temperatura de consigna.	-50°C a SET	-5	-25	5	Pr2
	US	Límite superior para la temperatura de consigna.	SET a + 110 °C	10	-15	18	Pr2
z	-00	Tiempo en minutos durante el cual no se permite la activación de	OLI U · IIO O	10	-10	-10	112
REGULACIÓN	Ods	funciones distintas a luz de cámara desde la puesta en tensión.	0 - 255 min		0		Pr2
M		Tiempo en minutos de anti-cortociclo, intervalo de tiempo mínimo					
뎚	AC	entre que el compresor para y arranca.	0 - 30 min		2.3	0.3	Pr1
≅	CCt	Duración en minutos del ciclo de enfriamiento rápido.	0 - 23 h 50 min	0.3			Pr2
		Intervalo de marcha del compresor en modo de funcionamiento					D 0
	Con	de emergencia ante el fallo de sondas.	0 - 255 min		15		Pr2
	COF	Intervalo de paro del compresor en modo de funcionamiento de emergencia ante el fallo de sondas.	0 - 255 min		15		Pr2
Υ.	CF	Escala de medida de la temperatura.	°C - °F	°C			Pr2
Ž	rES	Precisión de la temperatura, (grados/ décimas de grado)	in - de	de			Pr1
DISPLAY	Lod	Indica qué parámetro se mostrará en la pantalla del mando	P1 - Ir2	P1			Pr2
Ħ							
	tdF	Indica el sistema de desescarche instalado (equipos compactos: gas caliente, equipos partidos: Resistencia)	rE, rT, in	re			Pr1
	EdF	Indica el modo de desescarche (In:estándar, Sd:SmartDefrost)	In, Sd	In In			Pr2
		Umbral de temperatura del evaporador por debajo de la cual se	III, Ou				112
	SdF	activa el contador SmarDefrost.	-30 - +30 °C	°C 0			Pr2
	DtE	Temperatura de fin de desescarche.	-50 - 110 °C		8	15	Pr1
		Intervalo de tiempo en horas entre dos desescarches					
뿣	ldF	consecutivos	1 - 120 h	3	4	3	Pr1
\RC	MdF	Indica la duración máxima del desescarche en minutos	0 - 255 min	20 15		15	Pr1
SC/	dFd	Indica el parámetro que se mostrará en pantalla durante el	rt, it,Set, DEF, dEG		it		₽r≏
DESESCARCHE	ura	desescarche Tiempo tras el desescarche para mostrar la temperatura real de	uEG		ΙĬ		Pr2
ŏ	dAd	la cámara	0 - 250 min	15			Pr2
-	dSd	Tiempo en minutos de retardo del inicio del desescarche	0 - 99 min	0			Pr2
		Tiempo desde el fin de desescarche hasta el arranque del					
	Fdt	compresor (tiempo de drenaje).	0 - 60 min	2	3	0	Pr2
		Indica si se realiza un desescarche inmediatamente tras el					
	dPO	encendido	n - y	n			Pr2
	dAF	Indica el tiempo que ha de pasar entre que finaliza el modo	0 22 h 50 min	2			Pr2
	UAF	rápido y el siguiente desescarche Indica el modo de operación de los ventiladores: con el	0 - 23 h 50 min	2			PIZ
~		compresor (C) o continuamente (O), y durante el desescarche (y-	C-n, C-y, O-n,				
00	FnC	n)	О-у	С	-n	С-у	Pr2
VENTILADOR		Tiempo en minutos que ha de pasar desde el fin del desescarche					
	FnD	hasta que empiecen a funcionar los ventiladores del evaporador	0 - 255 min	3	4	0	Pr2
>	FC4	Umbral de temperatura de la sonda del evaporador por encima	FO 110.00	40	0	40	D-0
Н	FSt ALC	de la cual los ventiladores interrumpen su funcionamiento Configuración de alarma de temperatura (relativa / absoluta)	-50 - 110 °C rE - Ab	40	rE	40	Pr2 Pr2
	ALU	Indica el valor para alarma por temperatura anormalmente alta	-50 - 110 °C		5		Pr1
	ALL	Indica el valor para alarma por temperatura anormalmente baja	-50 - 110 °C	5			Pr1
	ALL	Diferencial de temperatura para la desactivación de la alarma por	-30 - 110 C	3			FII
	AFH	temperatura y para la regulación de ventiladores.	0,1 - 25,5 °C	2			Pr2
-		Indica el tiempo en minutos que trascurre entre que se detecta	-, -,-				
AS	Ald	una alarma por temperatura y su señalización	0 - 255 min		0		Pr2
ALARMAS		Indica el tiempo desde el encendido para mostrar avisos de	0 001		l	_	
	dAO	alarma	0 - 23 h 50 min	3	4	3	Pr2
	EdA	Tiempo durante el cual no se mostrarán alarmas tras el desescarche	0 - 255 min		30		Pr2
	LuA	Tiempo durante el cual no se mostrarán alarmas tras cerrar la	U - ZUU IIIIII		30		112
	dot	puerta	0 - 255 min		30		Pr2
		Intervalo de tiempo para la señalización de alarma por puerta					
	doA	abierta	0 - 255 min	15			Pr2
Щ	nPS	No aplicable	0 - 15	0			Pr2
	Ot	Permite ajustar la calibración de la sonda termostática	-12 - +12 °C	0			Pr1
S)	OE	Permite ajustar la calibración de la sonda del evaporador	-12 - +12 °C	-	0		Pr2
SONDAS	03	Permite ajustar la calibración de la sonda de condensación	-12 - +12 °C	0			Pr2
S	P2P P3P	Indica si la sonda de evaporador regula el paro de desescarche Indica la presencia de la sonda auxiliar	n - y	y n			Pr2
	HES	Indica la presencia de la sonda auxiliar Indica la variación de la consigna en modo de ahorro de energía	n - y -30 - +30 °C	n 2			Pr2 Pr2
\vdash	HEO	Indica la variación de la consigna en modo de anorro de energía Indica si ha de parar el compresor (CPr) o el ventilador (Fan) o	no, Fan, CPr,				1 12
S	odc	ambos (F_C) al abrir la puerta.	F_C		F-C		Pr2
ENTRADAS	I2P	Indica la polaridad del presostato (CL: cerrado, OP: abierto)	CL - OP	OP DOR			Pr2
图	I2F	Indica el tipo de entrada digital (DOR: Interruptor de puerta)					Pr2
E		Indica el intervalo de tiempo para computar errores de					
L	did	presostato.	0 - 255 min	0			Pr2
	Adr	Dirección del equipo para conexión RS485 a una red ModBUS	0 - 247	1		Pr1	
	Pbc	Tipo de sonda	Pbc, ntc	NTC			Pr2
	Rel	Versión del software del microprocesador	Solo lectura	2.2			Pr2
OTROS	Ptb	Código original del mapa de parámetros de Dixell	Solo lectura	125			Pr2
ا ًا	Prd	Indica los valores de temperatura de la sonda del evaporador "Pb2" y de la sonda auxiliar "Pb3"	Pb1 - Pb3				Pr2
	Pr2	Acceso a la lista de parámetros protegida	Sólo lectura		321		Pr2
_	1 14	7.00000 a la liota do paramotros protogida	COIO ICCIUIA		UL 1		1 14