05/2014

Mod: IB70/PC

Production code: 19029002



Control Digital CAREL: Refrigeración negativa DESCRIPCION PARAMETRO		VISIBLE	EZY = 0 MANTEN. CONGELADOS
Contraseña.	S 1	1	22
PARAMETROS DE SONDA			pruebas
Estabilidad de la medida - 2 /2	2 (0	4
visualización sonda ambiente =1 =2 sonda evaporador =3 - 3 /4	. (0	1
Unidad de medida de temperatura °C=0 °F=1 - 4 /5	5 (0	0
Desactiva punto decimal 5 /6	5 (0	0
Calibración de la sonda ambiente grados °C 6 /C	1 1	1	-1,5
Calibración de la sonda evaporador grados °C 7 /C		0	-1
Calibración de la sonda condensador grados °C 8 /C		0	0
PARAMETROS DE REGULADORES	<u>- -</u>	- 1	
Diferencial paro - arranque por temperatura grados °C 9 ro	1 1	1	3
Valor mínimo de selección de temperatura en SET grados °C 10 r	_	0	-2
		0	8
Valor máximo de selección de temperatura en SET grados °C 11 r2 Modo de funcionamiento		4	
0=frío +descarche 1= frío sin descarches 2= calor - 12	3 1	1 I	0
3= defrost cada apagado del compresor			
Variación punto consigna. Se suma al set point (automático	1 d	0	3
tiempo nocturno)	<u>'</u>		
PARAMETROS COMPRESOR			
Retardo al activar el relé del compresor y ventilador desde la alimentación de corriente, en minutos grados °C 14) (0	3
Retardo entre dos arranques consecutivos del compresor, en minutos del compresor del com	1	0	5
Tiempo mínimo de paro del compresor minutos 16 c2	2 (0	3
Retardo entre arranques del compresor, en minutos. Tiempo minimo de funcionamiento del compresor		0	5
Funcionamiento del compresor Funcionamiento en caso de averia de sonda: c4 = 0 ,compresor siempre parado ,compresor funciona durante el tiempo c4 y para 15' 18	4 (0	20
Tiempo de funcionamiento continuo, sin paros horas 19 Co	.	0	0
Desactivar alarma tras ciclo continuo horas 20 cc		0	2
Doddwyd ddina dd ciolo continuc	, , ,	<u>~ </u>	
PARAMETROS DESCARCHE Selecciona el tipo de descarche: si no hay relé de descarche, puede ser por tiempo, recomendado d0=2 Sí la segunda sonda está presente Se recomienda d0=0). d0=0 por resistencias, d0=1 por gas caliente, d0=2 resistencia por tiempo d0=3 gas caliente por tiempo d0=4 por resistencas por tiempo y por temperatura	0 (0	0
Intervalo de tiempo, entre descarches horas 22 d	<u>1 </u>	1	5
Temperatura fin de descarche (sólo segunda sonda) grados °C 23 d	t 1	1	5
Duración en tiempo del descarche. minutos 24 dl	P 1	1	25
Realizar un descarche al conectar el aparato.	4 (0	0
Tiempo entre alimentación del control e inicio del descarche d5=0 no se computa este valor 26 d3		0	0
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	6 (0	1

		00	1.1	_	-
Tiempo de goteo, retardo al activar el relé compresor	minutos	28	dd	0	5
Desactivar alarmas tras el descarche.	horas	29	d8	0	2
Prioriad de los descarches, sobre los retardos del compresor. D9=0, se respetan lo retardos d9=1 no se consideran los retardos.	-	30	d9	0	0
Lectura sonda descarche	grados °C	31	d/	1	
Unidad de medida de los tiempos de descarche 0=h/min; 1=min/s	-	32	dc	0	0
PARAMETROS ALARMA					
Diferencial activacion de alarmas de temperatura	grados °C	33	A0	0	2
Alarma por temperatura baja. (AL=0=DESABILITADA)	grados °C	34	AL	0	0
Alarma por temperatura alta. (AH=0=DESABILITADA)	grados °C	35	AH	0	0
Retardo en tiempo en indicar alarma de temperatura.	minutos	36	Ad	0	0
Configuración entrada digital: 0=entrada no activa; 1=alarma externa; 2=descarche habilitado; 3=comienzo descarche; 4=cortinas; 5=remoto on/off;10 = sonda condensador; 11= sonda producto		37	A4	0	0
Retardo detección alarma externa	minutos	38	A7	0	0
habilitación "ed" al finalizar el descarche por tiempo		39	A8	0	0
Alarma de alta temperatura condensador		40	AC	0	65
diferencial de alarma del condensador		41	AE	0	5
retraso de la alarma del condensador		42	ACD	0	0
PARAMETROS VENTILADOR					
F0=0 ventilador siempre en marcha F0=1 ventilador ligado al valor de F1	-	43	F0	0	1
Valor de temperatura, sobre el cual el ventilador permanecerá parado	grados °C	44	F1	1	10
F2=0 ventilador en marcha con compresor parado F2=1 ventilador parado con compresor parado	-	45	F2	0	1
F3=0 ventilador en marcha durante el descarche F3=1 ventilador parado durante el descarche	-	46	F3	0	0
Retardo al activar el ventilador después del tiempo de goteo dd	minutos	47	Fd	0	3
OTROS					
Dirección serie (supervisor)	-	48	H0	0	1
Modo de conexión del relé H1=0, alarma activada, relé cerrado H1=1 alarma activada relé abierto. Sólo en modelo S, H1=1 descarche habilitado	-	49	H1	0	0
Bloqueo del teclado. H2=0 bloqueado	-	50	H2	1	1
Zumbador deshabilitado 1= DESHABILITADO	-	51	H4	0	1
Código de identificación para programacion con supervisor	-	52	Н5	0	-1
PROGRAMACIÓN GUARDADA		53	EZY	0	2
Temperatura (Set Point)	grados °C				0