



ISA S.p.A
Bastia Umbra
(PG)



IL389_Pog.03.03

IL CARRETTINO DEI GELATI
Settaggio parametri centralina Carel PJ32Y

Pag 1 di 2

Strumento <i>Electronic control</i>	CENTR.ELETT._PJ32 PK320D0061 230VAC 2HP		Codice <i>Code</i>	418235641000	
Parametro <i>Parameter</i>	Descrizione <i>Description</i>	Range	Valore <i>Value</i>	Unità di misura <i>UOM</i>	
Set	Set-point <i>Set-point</i>	$r2 \div r1$	-18	°C	
Menù PS (Password)					
PS	Password <i>Password</i>	$00 \div 199$	22	label	
Menù / (Parametri sonda/ Temperature probe parameters)					
/C	Calibrazione sonda ambiente <i>Ambient probe calibration</i>	$-127 \div +127$	-3	°C / °F	
/2	Stabilità misura <i>Overall measurement stability</i>	$1 \div 15$	4	/	
/4	Selezione sonda da visualizzare (0=ambiente)	$0 - 1$	0	Flag	
/5	Selezione °C / °F <i>Centigrade/Fahrenheit selection</i>	$0 - 1$	0	Flag	
Menù r (Parametri regolatore/ Temperature control parameters)					
rd	Differenziale regolatore <i>Control differential (hysteresis)</i>	$1 \div 19$	2	°C / °F	
r1	Set minimo <i>Minimum Set allowed to user</i>	$-50 \div +270$	-30	°C / °F	
r2	Set massimo <i>Maximum Set allowed to user</i>	$-50 \div +270$	-10	°C / °F	
r3	Abilitazione allarme <i>Alarm enabling</i>	$0 - 1$	0	Flag	
r4	Variazione automatica set-point <i>time Set Point</i>	$-20 \div +20$	0	°C / °F	
Menù c (Parametri compressore/ Compressor management parameters)					
c0	Ritardo partenza comp. all'accensione strumento <i>Comp. fan start delay instrument ON</i>	$0 \div 15$	0	Min	
c1	Tempo minimo tra due accensioni del comp. <i>minimum on time for the regulation outputs</i>	$0 \div 15$	0	Min	
c2	Tempo minimo di off comp. <i>Min. compressor OFF time</i>	$0 \div 15$	0	Min	
c3	Tempo minimo di on comp. <i>Min. compressor ON time</i>	$0 \div 15$	0	Min	
c4	Sicurezza relè Duty Setting (0= comp off) <i>Safety function Duty Setting</i>	$0 \div 100$	100	Min	
cc	Durata ciclo continuo <i>Continuous cycle</i>	$0 \div 15$	0	Ore	
c6	Tempo esclusione allarme dopo ciclo continuo <i>Alarm bypass time after cc</i>	$0 \div 15$	0	Ore	
Menù d (Parametri sbrinamento/ Defrost management parameters)					
d0	Tipo di sbrinamento <i>Type of defrost</i>	$0 \div 3$	1	Flag	

Rev.	Descrizione	Emissione	Verifica:	Approvazione:	Data
		UTS Ali Abdalla Omar	UTS Bisaccioni Luca	AQ Pellovini Francesco	
1	Aggiunta lingua inglese				25/05/06

Questo documento è di proprietà della ISA S.p.A. che se ne riserva tutti i diritti



ISA S.p.A
Bastia Umbra
(PG)



IL389_Pog.03.03

Rev.: 1
Data: 25/05/06

Pag 2 di 2

IL CARRETTINO DEI GELATI
Settaggio parametri centralina Carel PJ32Y

dI	Intervallo tra due sbrinamenti <i>Interval between defrosts</i>	0 ÷ 199	8	Ore
dt	Temp. di fine sbrinamento <i>End defrost temperature</i>	-50 ÷ 127	10	°C / °F
dP	Durata massima sbrinamento <i>Max/effective defrost duration</i>	1 ÷ 199	30	Min
d4	Sbrinamento all'accensione <i>Defrost at power up</i>	0 - 1	0	Flag
d5	Ritardo sbrinamento all'accensione <i>Defrost delay at ON</i>	0 ÷ 199	0	Min
d6	Blocco display in sbrin <i>Display during defrost.</i>	0 - 1	0	Flag
dd	Tempo gocciolamento <i>Dripping time after defrost</i>	0 ÷ 15	1	Min
d8	Tempo esclusione allarme dopo sbrin. <i>Alarm bypass time after defrost or door open</i>	0 ÷ 15	0	Ore
d9	Priorità sbrinamento sulle protezioni <i>Defrost priority over compressor protection</i>	0 - 1	0	Flag
dC	Base dei tempi	0 - 1	0	Flag
Menù A (Parametri di allarme/ Alarm management parameters)				
A0	Differenziale allarme ventole <i>Alarm and fan differential</i>	0 ÷ 19	2	°C/°F
AL	Allarme di bassa temperatura <i>Low temperature alarm (delta)</i>	0 ÷ 127	50	°C/°F
AH	Allarme di alta temperatura <i>High temperature alarm (delta)</i>	0 ÷ 127	120	°C/°F
Ad	Ritardo allarme di temperatura <i>Temperature alarm delay</i>	0 ÷ 190	0	Min
A4	Configurazione ingresso digitale <i>Conf. digital input</i>	0 ÷ 4	0	Flag
A7	Ritardo allarme da ingresso digitale <i>Delayed alarm input delay</i>	0 ÷ 199	0	Min
Menù H (Parametri altre predisposizioni General configuration parameters)				
H0	Indirizzo seriale <i>Serial address</i>	0 ÷ 199	1	Flag
H1	Selezione funzionamento allarme	0 - 1	1	Flag
H2	Disabilitazione tastiera (0=no) <i>disable keypad</i>	0 - 1	1	Flag
H5	Codice identificazione (non impostabile)	-99...99	/	Byte

Elenco modifiche Modifications

Posizione <i>Position</i>	Richiedente <i>Applicant</i>	Motivo <i>Reason</i>	Autore <i>Author</i>	Data <i>Date</i>