



三菱重工
クーリングコントローラ
仕 様 書

添付図面

形 式	外 形 図		電気回路図
	クーリングコントローラ	リモコンスイッチ	
PUCC-E	LRH000Z011	LRH000Z015	LRH000Z092
PUCC-HL	LRH000Z012		LRH000Z093
PUCC-HLD	LRH000Z013		LRH000Z094
PUCC-HLT	LRH000Z014		LRH000Z095

日付 2007年 4月 27日

認可	担当

三菱重工工業株式会社

仕様書番号	訂 符	葉別	配布先	葉別サイズ
ESP-PL-7091		1 / 2	XX	A4=1-2



要目表

項目（単位）				型 式		P U C C - E	P U C C - H L	P U C C - H L D	P U C C - H L T	
据 付 条 件		設 置 場 所	—	屋内設置						
		周囲温度範囲	℃	0～40						
外 装（マンセル記号）				ページュ（2.5Y 8/2）						
外形 寸 法	コントローラ	縦	mm	256						
		横	mm	322				402		
		厚 さ	mm	130						
	リモコン スイッチ	縦	mm	120						
		横	mm	120						
		厚 さ	mm	20						
電 源				AC1φ 200V 50/60Hz						
制 御 機 能	温度制御	設定温度範囲	℃	3～15	－5～15（設定変更：－35～－5）					
		ON/OFF温度差	℃	1～5						
	除霜制御	除 霜 方 式			オフサイクル	電気ヒータ				
		除霜	周期	1～24時間						
			開始	時刻	最大9回/日					
		除 霜 時 間		0～60分						
		水 切 り 時 間		0～30分						
		ファン遅延時間		0～5分						
	警 報			高温警報、低温警報						
	異 常			冷凍機異常，コントローラ異常（サーミスタ，伝送） 庫内温度異常（高温，低温），外部入力異常						
	複数台制御 （単-リモコン）	運 転	方式	同時制御						
		制 御	台数	台	最大16システム					
	ユニットクーラ制御台数			台	1～4	1	2	3		
	リモコン スイッチ	操 作		運転／停止，緊急停止，除霜，設定，異常リセット 警報リセット，スケジュール設定，点検						
				運転ランプ，庫内温度，運転モード，設定（温度，時間） 時刻，曜日，異常，警報						
		応用機能	外部出力信号		冷却，除霜，高・低温警報，異常					
			外 部 制 御		遠方発停，外部サーモスタート，強制除霜					
電磁接触器	送風機用電動機		A	20						
定格電流	電 気 ヒ ー タ		A	—	45	45×2	45×3			
付 属 品				リモコンスイッチ，サーミスタ固定用部品						
製 品 質 量			kg	4.8	5.3	5.8	7.0			

- 注（1）P U C C - H L , H L D , H L T の設定温度範囲の出荷時設定は冷蔵仕様（-5～15℃）です。
冷凍仕様（-35～-5℃）の場合はプリント基板の設定変更が必要です。
- （2）P U C C - E のユニットクーラの制御台数は、電磁接触器（送風機用電動機）の定格電流により
設定してください。