

LCU-N70P



製品型式	LCU-N70P			
呼称出力	5.5kW			
電源	3 200V 50/60Hz			
使用冷媒の種類	R22			
蒸発温度範囲	-65 ~ -40			
適合コンデンサ(別売品)	MCF-61NU SL			
型式	06DL1284DOS-21			
圧縮機	819 200 03			
吐出量(50/60Hz)	13.15m ³ /hr / 15.87m ³ /hr			
コンプレッサー冷却方式	リキッドインジェクション			
冷凍機油(種類/量)	Ze-NIUS32SA / 4.4 L			
クランクケースヒータ	75W×2			
レシーバタンク内容積	44.5 L			
アキュムレータ内容積	9.2 L			
中間冷却器	サブクーラー	2重管式		
	中間膨張弁	TEX2-0.7トン (オリアフィスNo.01)専用品		
	中間膨張弁用電磁弁	6.35mm		
霜取りタイマ	SDT-52TF			
電磁接触器	FC-3Z16A			
安全高圧中間圧圧カスイッチ	付			
油圧保護スイッチ	付			
保護装置	圧縮機電磁接触器	SC-2SZ98		
	保護サ-モ作動(OFF)温度	110		
制御部品	ブレーカ	EA-53B/33K-01065		
	可溶栓	4.8mm / 73±2		
	ヒューズ	5A, 250V×2ケ		
補助リレー	FC-0Z16 (8AMax, 2a2b接点)	FC-0Z16 (8AMax, 2a2b接点)		
	電磁接触器	エバポレータFM用	FC-0SZ16 (12AMax, 4a接点)	
	リモートコンデンサFM用	FC-0SZ16 (12AMax, 4a接点)	FC-0SZ16 (12AMax, 4a接点)	
	コンデンサファンモータ コントロール用圧カスイッチ	SNS-C130Q017		
液管電磁弁	EVC-4			
逆止弁	ACV-5B			
オイルセパレータ	SPK-OS06S1			
モイスチャインジケータ	付 (12.7mm オスフレア×メスフレア)			
フィルタドライヤ	付 (12.7mm オスフレア×オスフレア)			
付属部品	ヒューズ	5A, 250V×2ケ		
	接続管側径	ガス入口	31.75mm (内径溶接)	
		ガス出口	19.05mm (内径溶接)	
		液入口	12.7mm (内径溶接)	
		液出口	9.52mm (フレア)	
製品質量	320kg			
始動電流	149A / 131A			
全負荷電流	33A (電磁接触器サ-マルル-作動値)			

注) 当社推奨の漏電遮断器を取付け、アース配線工事をおこなってください。

(条件) 冷媒: R22、周囲温度: 32

		冷凍能力		入力		電流	
		50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
蒸発温度 ()	-40	5.47kW	6.42kW	4.3kW	5.7kW	15.6A	13.6A
	-45	4.29kW	5.08kW	3.8kW	4.7kW	14.4A	13.6A
	-50	3.22kW	3.86kW	3.4kW	3.9kW	13.3A	13.6A
	-55	2.27kW	2.76kW	3.0kW	3.4kW	12.5A	12.3A
	-60	1.49kW	1.80kW	2.7kW	3.1kW	11.8A	11.4A
	-65	0.88kW	1.07kW	2.5kW	2.9kW	11.4A	10.8A