

機種名				LCTLP1X5A				
電源				3相 200V 50/60Hz				
庫内使用温度範囲			°C D. B.	-5～15				
外気温度範囲			°C D. B.	0～43				
冷却能力 ★1			kW	1.74/1.97				
電気特性 ★1	運転電流		A	4.63/4.16				
	入力		kVA	1.60/1.44				
	消費電力		kW	1.14/1.29				
	力率		%	71.2/89.6				
	始動電流		A	31.6/29.8				
外装				-				
外形寸法		高さ×幅×奥行		mm	714×900×636			
質量			kg	50				
圧縮機	機種			-				
	形式			全密閉スクロール式				
	電動機出力×台数		kW	1.1×1				
	始動方式			直入始動				
	回転数		rpm	-				
凝縮器	熱交換器			クロスフィンコイル式				
	ファン	形式		プロペラファン				
		機種		-				
		電動機出力×台数		kW	0.035×2			
		始動方式		直結				
蒸発器	熱交換器			クロスフィンコイル式				
	ファン	形式		プロペラファン				
		機種		-				
		電動機出力×台数		kW	0.05×1			
		始動方式		直結				
冷媒制御				感温式膨張弁				
温度調節器				マイコンサーモ				
除霜方式				オフサイクル/ホットガス				
容量制御			%	100-0				
保護装置				過負荷継電器, 高圧圧力開閉器, 圧縮機保護用温度スイッチ, ファン電動機保護用温度スイッチ				
防振装置				-				
ドレン出口			mm	VP25 (外径φ32)				
冷媒	冷媒名		R404A					
	充填量		kg	1.35				
冷凍機油	冷凍機油名		エステル油					
	充填量		L	0.65				
法定冷凍トン				0.38/0.46				
電源接続方式				-				
機外配線 ★2	電線	太さ	mm ²	2.0				
		こう長	m	50				
	漏電しゃ断器	定格電流	A	15				
		作動電流	mA	30				
		作動時間	sec以下	0.1				
		配線しゃ断器	A	15				
	手元開閉器	ヒューズ (B種)	A	15				
		開閉器	A	-				
		接地線 (銅)	mm ²	2.0				
	標準付属品及び予備品				据付説明書, 取扱説明書, 据付チェックシート, 保証書, コーチスクリュー (4本), 座金 (4個), ネジ (2本), クランプ材 (3本), 樹脂製止金 (2個), シールパッキン (1本)			

注)

- ★1 運転条件 庫内側:0°C D. B. 80%RH 外気温度:32°C D. B.
- ★2 配線要領は内線規程 (JEAC8001 (最新))によります。
- ★2 こう長は電圧降下2%時の電線最大こう長を示します。
- ★2 配線用しゃ断器の定格しゃ断容量は、現地設備、工事設備、工事内容により各々異なりますので、遮断器取付箇所における短絡電流を計算 (推定) し充分耐えるだけのしゃ断容量を有する適当なしゃ断器を選定してください。
- ★2 漏電しゃ断器で地絡保護専用のものは、配線用しゃ断器と組合せて使用してください。その場合はヒューズ容量または配線用しゃ断器の定格電流と同等以上のものを使用してください。

改正欄 REV.

△

△

△

△

名
称

<低温用エアコン>天井置形

LCTLP1X5A

仕様一覧表

受注
番号

製作
数

発行
日

ダイキン工業株式会社

元
図
番

JA05636702

松場

上田

栗田

図
番