

機種名		LCDMD05BAS		
電源		単相 100V 50/60Hz		
庫内使用温度範囲		°CD. B.	+2~+15	
外気温度範囲		°CD. B.	0~+43	
冷却能力 ★1		W	490/540	
電気特性 ★1	運転電流	A	4.3/4.0	
	入力	VA	431/403	
	消費電力	W	345/383	
	力率	%	80/95	
	始動電流	A	24/23	
外装		アイボリーホワイト(5Y7.5/1)		
外形寸法	高さ×幅×奥行	mm	250×655×567	
質量		kg	30	
圧縮機	機種	QA91J20TA00		
	形式	全密閉往復式		
	電動機出力×台数	W	250×1	
	始動方式	CSCR		
	回転数	r/min	-----	
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	φ197	
		電動機出力×台数	W	6×1
	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	φ105.5	
		電動機出力×台数	W	2×2
	始動方式	直結		
冷媒制御		キャピラリチューブ		
温度調節器		電子制御式		
除霜方式		オフサイクル		
容量制御		%	100-0	
保護装置		過負荷継電器、高圧圧力開閉器、ファン電動機保護用温度ヒューズ、電流ヒューズ		
防振装置		-----		
ドレン出口		mm	ドレンホース(本体付属) 内径φ18	
冷媒	冷媒名	R134a		
	充填量	g	170	
冷凍機油	冷凍機油名	エステル油		
	充填量	mL	250	
法定冷凍トン		0.11/0.13		
電源接続方式		125V 15A		
機外配線 ★2	電線	太さ	mm ²	2
		こう長 ★3	m	18 ★4
		定格電流	A	15
	漏電しゃ断器	作動電流	mA	30
		作動時間	sec以下	0.1
	手元開閉器	配線しゃ断器	A	15
		ヒューズ(B種)	A	15
開閉器		A	15	
	接地線(銅)	mm ²	1.25(本体付属)	
標準付属品及び予備品		本体固定金具(4個)、本体固定ねじ(4本)、据付説明書、取扱説明書、吹出ダクト、ホースバンド(2個)、取付ねじ(6本)、結束バンド(1本)、保証書、注意書		

注)

- ★1 運転条件 庫内側:10°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 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、しゃ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、必ずヒューズ付負荷開閉器また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。
- ★3 電圧降下2%時の電線最大こう長を示します。
- ★4 付属の電源配線の長さを除いたこう長を示します。

改正欄 REV.

△

△

△

△

名 称 <低温用エアコン>空冷一体フラット形
天井置形
LCDMD05BAS
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	JA07883202
			松場	栗田	川中
				図 番	