

形式	LRL-3701	
注文コード	LRL-3701M5	LRL-3701M6
周波数 [Hz]		
コンプレッサ	圧縮機 搭載台数	1
	圧縮空気の種類	オイルを含む
	設置条件(屋内外)	屋内
	冷却方式	空冷式
	運転制御方式	ファインデュアル制御(ロード・アンロード制御+背圧低下+自動発停)
	制御圧力 下限 [MPa]	0.90
	制御圧力 上限 [MPa]	1.00
	吐出空気量 [m <sup>3</sup> /min]	5.60
	必要最小外付け空気タンク容積 [L]	1000
	圧縮流体	大気
	吸込条件 対応気体	空気
	吸込条件 温度下限 [°C] ~ 温度上限 [°C]	2~40
	吐出空気温度 [°C]	吸込空気温度+20
	圧縮方式	スクリュー
	駆動方式	ギア直結
空気取出口	Rc1 1/2	

形式	LRL-3701		
注文コード	LRL-3701M5	LRL-3701M6	
周波数 [Hz]			
電動機	出力 [kW]	37	
	電源	AC200V/AC220V	
	相	三相	
	メインモーター 効率クラス・構造種別・絶縁種別・極数・IPクラス・内蔵プロテクタ	フランジ横形・三相・全閉外扇形・2極・F種絶縁・IP55・グリース補給式	
	ファンモーター 効率クラス・構造種別・絶縁種別・極数・IPクラス	三相・全閉外扇防塵形・4極・F種絶縁・IP54	
	始動方式	電磁スターデルタ方式	
	サービスファクター	1.20	
	定格電流値 [A]	158.9(200V/50Hz)、160.1(200V/60Hz)、146.9(220V/60Hz)	
	定格電流値 200V [A]	158.9	160.1
	定格電流値 220V [A]	-	146.9
保護装置	欠相保護	電流センサ/サーマルリレーによる吐出温度検知	
	過電流停止	電流センサ/サーマルリレーによる吐出温度検知	
	本体過熱停止	温度センサによる吐出温度検知	
	その他	安全弁	
その他	騒音値 [dB(A)]	61	
	地盤振動値 [dB]	45以下	
	ドライヤ	無	
	使用周囲温度 [°C]	2~40	
	外形寸法 全幅W[mm]×奥行L[mm]×全高H[mm]	1800×900×1600	
	概略質量[kg]	1055	

## 注記

- ・吐出空気量は、最高圧力時に吐出す空気量を吸込状態（大気圧）に換算した平均値です。保証値についてはお問い合わせください。
  - ・騒音値は、無響音室条件に換算した値です。お客様のご使用環境により騒音値は異なります。
- 注）仕様は製品改良のため、予告なく変更する場合があります。