

## 一般仕様



モーター保護:自動復帰方式

絶縁抵抗:DC 500V メガにて10M Ω以上

絶縁耐圧:AC 700V 1s

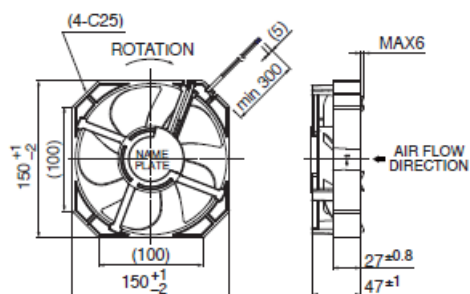
許容環境温度範囲:J CLASS: -10℃ ~ +70℃ (Operating)K CLASS: -10℃ ~ +60℃ (Operating)

-40℃ ~ +70℃ (Storage)実用上さしつかえない状態で結露無きこと

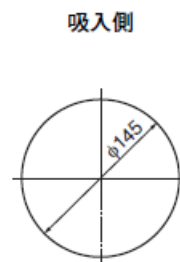
## 期待できる寿命

25℃ 100,000時間 ※故障率10% (L10 Life)

## 外観図



## 取付穴参考寸法



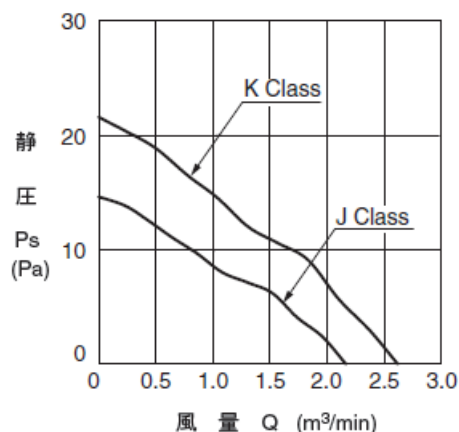
吸入側

## 15047JA for Condenser

冷蔵庫

2023/12/27

## 特性曲線



## 材質

ケーシング:プラスチック (ブラック) UL94V-0

インペラー:プラスチック (ブラック) UL94V-0

軸受:ボールベアリング

リード線:UL1007 AWG24 + : 赤 - : 黒

## 仕様

型式	管理番号	定格電圧 [V]	使用電圧範囲 下限 [V]	使用電圧範囲 上限 [V]	定格電流 [A]	定格入力 [W]
15047JA-12J-YA-00	00	12	8.0	13.8	0.12	1.44
15047JA-12K-YA-00	00	12	8.0	13.8	0.19	2.28

型式	定格回転速度 [min-1]	最大風量 [m3/min]	最大風量 [CFM]	最大静圧 [Pa]	最大静圧 [In H2O]	騒音 [dB]	質量 [g]
----	----------------	---------------	------------	-----------	---------------	---------	--------

ミネベアミツミ株式会社

Copyright©MinebeaMitsumi Inc. All right reserved.

## 15047JA for Condenser

冷蔵庫

2023/12/27

15047JA-12J-YA-00	1150	2.15	75.90	14.6	0.06	25.5	315.0
15047JA-12K-YA-00	1400	2.60	91.80	21.5	0.09	32.0	315.0

回転方向：ラベルから見て時計方向

風吹き出し方向：ラベル側

\*1：Average Values in Free Air

モーターの種類、業界別  
モーター用途、選定方法  
等、モーターにまつわるお  
役立ち情報が満載です。

熱やホコリ、振動など厳しい  
環境でも制御が可能。脱  
調レスを実現した高精度  
モーター。

「高効率・低消費電力/低  
騒音/リサイクル可能/小  
型・軽量化」4つの特徴を  
もつアウトローター型ブ  
ラシレスモーター。

## 新着情報

2023.05.25

[耐環境ファンモーターの技術コラムを公開しました](#)[新着情報一覧を見る](#)