

09225VA

産業

2023/12/27

一般仕様

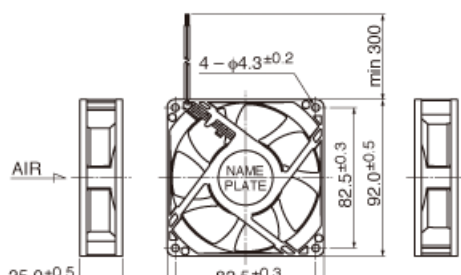


モーター保護:自動復帰方式、逆接続防止
 絶縁抵抗:DC 500V メガにて10M Ω以上
 絶縁耐圧:AC 700V 1s
 許容環境温度範囲:-10℃ ~ +70℃ (Operating)
 -40℃ ~ +70℃ (Storage)
 実用上さしつかえない状態で結露無きこと

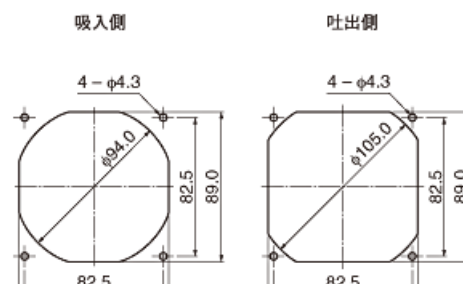
期待できる寿命

60℃ 40,000時間 ※故障率10% (L10 Life)

外観図



取付穴参考寸法



09225VA

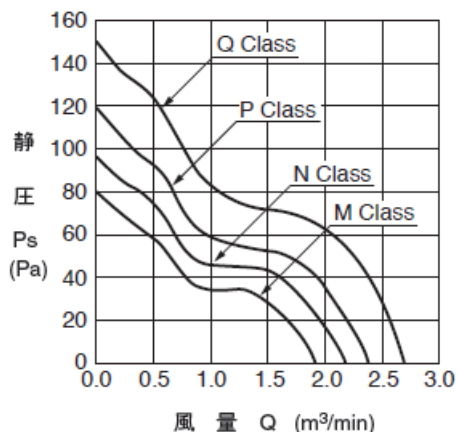
産業

2023/12/27



*外觀図はA(リブ)タイプ

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:UL3385 AWG26 + : 赤 - : 黒

* IP対応、耐油タイプにつきましては、カスタム対応にて製作可能です。

詳しくはお問い合わせください。

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]
09225VA-12M-□A-00	00	12	7.0	13.8	0.30	3.60
09225VA-12N-□A-00	00	12	7.0	13.8	0.40	4.80

09225VA

産業

2023/12/27

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]
09225VA-12P-□A-00	00	12	7.0	13.8	0.52	6.24	
09225VA-12Q-□A-00	00	12	7.0	13.8	0.72	8.64	
09225VA-24M-□A-00	00	24	14.0	27.6	0.17	4.08	
09225VA-24N-□A-00	00	24	14.0	27.6	0.22	5.28	
09225VA-24P-□A-00	00	24	14.0	27.6	0.28	6.72	
09225VA-24Q-□A-00	00	24	14.0	27.6	0.38	9.12	

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]
09225VA-12M-□A-00	4000	1.93	68.10	80.0	0.32	42.0	135.0
09225VA-12N-□A-00	4500	2.18	77.00	98.0	0.39	45.0	135.0
09225VA-12P-□A-00	5000	2.43	85.80	120.0	0.48	48.0	135.0
09225VA-12Q-□A-00	5600	2.73	96.40	150.0	0.60	51.0	135.0
09225VA-24M-□A-00	4000	1.93	68.10	80.0	0.32	42.0	135.0
09225VA-24N-□A-00	4500	2.18	77.00	98.0	0.39	45.0	135.0
09225VA-24P-□A-00	5000	2.43	85.80	120.0	0.48	48.0	135.0
09225VA-24Q-□A-00	5600	2.73	96.40	150.0	0.60	51.0	135.0

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

□ = ケーシング形状 A : リブタイプ、E : フランジタイプ

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。

「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。

「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

ミネベアミツミ株式会社

Copyright©MinebeaMitsumi Inc. All right reserved.

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](#)