

一般仕様

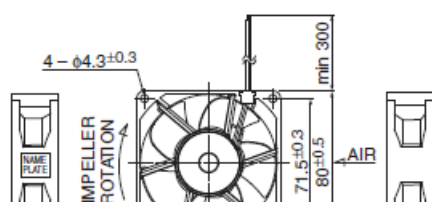


モーター保護:自動復帰方法、逆接続防止
 絶縁抵抗:DC 500V メガにて10M Ω以上
 絶縁耐圧:AC 700V 1s
 許容環境温度範囲:-10℃ ~ +60℃ (Operating)
 -40℃ ~ +70℃ (Storage)
 実用上さしつかえない状態で結露無きこと
 IPコード:IP68

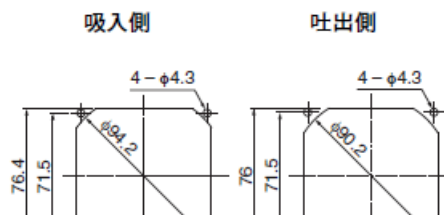
期待できる寿命

60℃ 40,000時間 ※故障率10% (L10 Life)

外観図



取付穴参考寸法



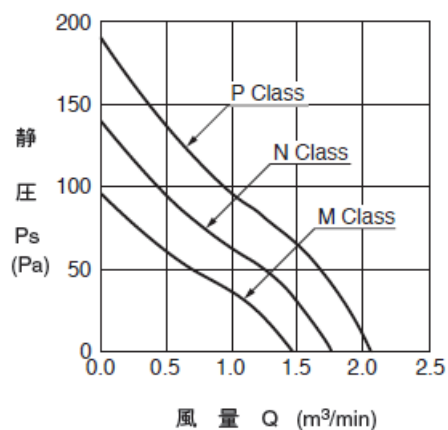
08025VE Potting II

産業

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:UL3385 AWG26 + : 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]
08025VE-12M-□AD-0	0	12	7.0	13.8	0.23	2.76
08025VE-12N-□AD-0	0	12	7.0	13.8	0.36	4.32

08025VE Potting II

産業

2023/12/27

08025VE-12P-□AD-0	0	12	7.0	13.8	0.57	6.84
08025VE-24M-□AD-0	0	24	14.0	26.4	0.12	2.88
08025VE-24N-□AD-0	0	24	14.0	26.4	0.20	4.80
08025VE-24P-□AD-0	0	24	14.0	26.4	0.28	6.72

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]
08025VE-12M-□AD-0	5000	1.48	52.20	96.8	0.38	43.0	120.0
08025VE-12N-□AD-0	6000	1.77	62.40	139.4	0.56	47.0	120.0
08025VE-12P-□AD-0	7000	2.07	73.00	189.6	0.75	53.0	120.0
08025VE-24M-□AD-0	5000	1.48	52.20	96.8	0.38	43.0	120.0
08025VE-24N-□AD-0	6000	1.77	62.40	139.4	0.56	47.0	120.0
08025VE-24P-□AD-0	7000	2.07	73.00	189.6	0.75	53.0	120.0

回転方向：スポーク側から見て時計方向

風吹き出し方向：スポーク側

*1：Average Values in Free Air

□ = ケーシング形状 C：リブタイプ、G：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。

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](#)

ミネベアミツミ株式会社

Copyright©MinebeaMitsumi Inc. All right reserved.

08025VE Potting II

産業

2023/12/27

