

09225PB

2023/12/27

一般仕様



モーター構造:くまどりコイル型インダクションモーター

モーター保護:インピーダンスプロテクト

絶縁抵抗:DC 500V メガにて100M Ω以上

絶縁耐圧:AC1800V 3s

許容環境温度範囲:-10℃ ~ +70℃ (Operating)

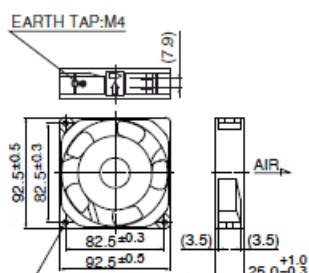
-40℃ ~ +70℃ (Storage)

実用上さしつかえない状態で結露無きこと型式旧呼称 :3610PS

期待できる寿命

25℃100,000時間 ※故障率10%(L10 Life)

外観図



材質

ケーシング:アルミニウム (黒塗装)

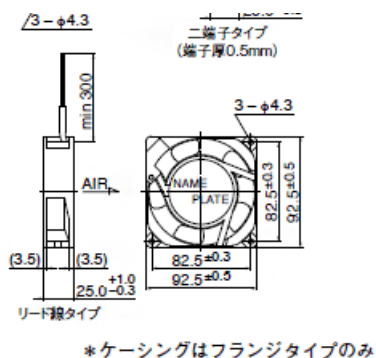
インペラー:プラスチック (黒) UL94V-0

軸受:ボールベアリング端子:ファストン#110 相当品

*

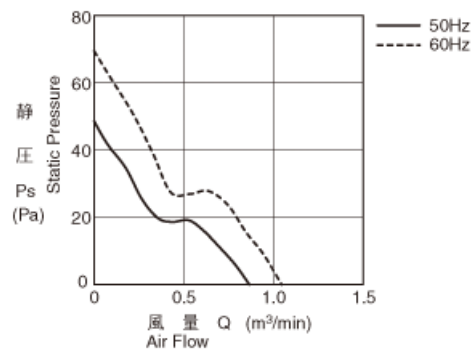
リード線タイプも対応可能です。

別途お問い合わせください。



リード線:UL3266, AWG22

特性曲線



仕様

型式	管理番号	定格電圧 [V]	周波数 [Hz]	起動電圧 [V]	定格電流 [A]	定格入力 +10%/-20% [W]
09225PB-A0L-EA-	00	100	50	65	0.190	13.0
09225PB-A0L-EA-	00	100	60	65	0.150	10.0
09225PB-A1L-EA-	00	115	50	75	0.170	12.0
09225PB-A1L-EA-	00	115	60	75	0.130	9.0
09225PB-B0L-EA-	00	200	50	130	0.100	13.0
09225PB-B0L-EA-	00	200	60	130	0.080	10.0
09225PB-B2L-EA-	00	220	50	165	0.100	13.0
09225PB-B2L-EA-	00	220	60	165	0.080	10.0
09225PB-B3L-EA-	00	230	50	180	0.090	13.0
09225PB-B3L-EA-	00	230	60	180	0.070	10.0
09225PB-B4L-EA-	00	240	50	180	0.085	13.0
09225PB-B4L-EA-	00	240	60	180	0.065	10.0

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 [In H2O]	騒音 [dB]	質量 [g]
----	----------------	---------------	------------	---------------	---------	--------

09225PB

2023/12/27

09225PB-A0L-EA-	2600	0.80	28.6	0.17	33.5	300
09225PB-A0L-EA-	3100	0.98	35.0	0.24	38.0	300
09225PB-A1L-EA-	2600	0.80	28.6	0.17	33.5	300
09225PB-A1L-EA-	3100	0.98	35.0	0.24	38.0	300
09225PB-B0L-EA-	2600	0.80	28.6	0.17	33.5	300
09225PB-B0L-EA-	3100	0.98	35.0	0.24	38.0	300
09225PB-B2L-EA-	2600	0.80	28.6	0.17	34.0	300
09225PB-B2L-EA-	3100	0.98	35.0	0.24	39.0	300
09225PB-B3L-EA-	2600	0.80	28.6	0.17	34.0	300
09225PB-B3L-EA-	3100	0.98	35.0	0.24	39.0	300
09225PB-B4L-EA-	2600	0.80	28.6	0.17	34.0	300
09225PB-B4L-EA-	3100	0.98	35.0	0.24	39.0	300

回転方向：ラベルから見て反時計方向

風吹き出し方向：ラベル側

*1：Average Values in Free Air

*2：Maximum Values in Free Air

*3：Minimum 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。