

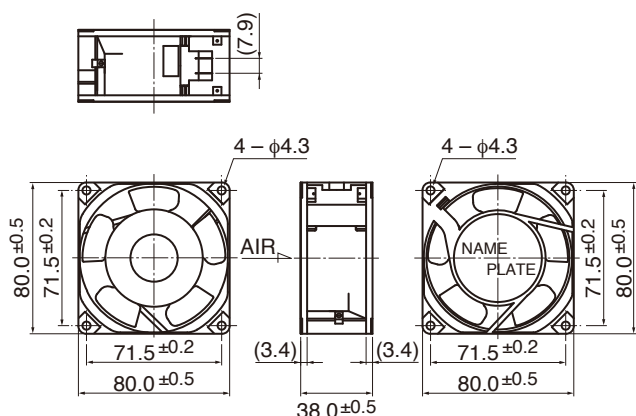
08038PB (旧3115PS)

AC Axial Fan

80[□]X38^L

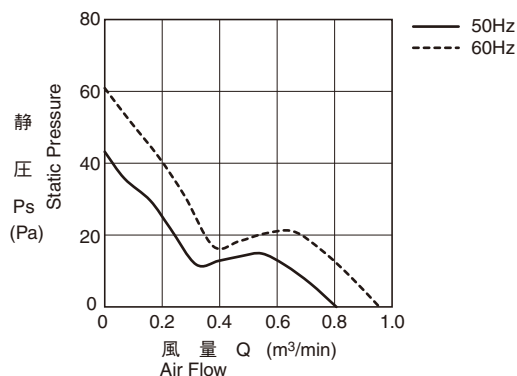


■ 外観図 Outline



*ケーシングはフランジタイプのみ Only flange type casing is available.

■ 特性曲線 Characteristic Curves



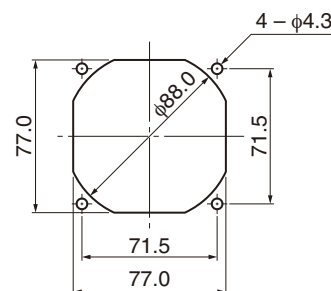
■ 一般仕様 General Specifications

モーター構造: くまとりコイル型インダクションモーター
Motor Structure: Shaded Pole Induction Motor
モーター保護: インピーダンスプロテクト
Motor Protection: Impedance Protection
絶縁抵抗: DC500V メガにて100MΩ以上
Insulation Resistance: Min 100MΩ by DC 500V Megger
絶縁耐圧: AC1800V 3s
Dielectric Withstand Voltage
許容環境温度範囲: -10℃～+70℃ (Operating)
Allowable Ambient Temperature Range: -40℃～+70℃ (Storage)
実用上さしつかえない状態で結露無きこと
non-condensing environment

■ 期待できる寿命 Expected Life ※故障率 10% (L10 Life)
※ Failure Rate: 10% (L10 Life)
25℃ 100,000 時間 (Hours)

■ 取付穴参考図 Panel Out-cuts

吸入側 (Inlet Side) / 吐出側 (Outlet Side)



■ 材質 Material

ケーシング: アルミニウム
インペラー: ポリカーボネート (ガラス繊維入り)
軸受: ボールベアリング
端子: ファストン #110 相当品

Casing: Aluminum
Impeller: Polycarbonate (Glass Fiber-Containing)
Bearing: Ball Bearing
Terminal: Faston #110 or Equiv

* 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。
Lead Wire type is also available.

■ 仕様 Specifications

型式 Model	定格電圧 Rating Voltage	周波数 Frequency	起動電圧 Starting Voltage	定格電流 Current	定格入力 Input Power	定格回転速度 Speed	最大風量 Max. Air Flow		最大静圧 Max. Static Pressure		騒音 Noise	質量 Mass
	(V)	(Hz)	(V)	(A) ^{*2}	(W) ^{+10% -20%}	(min ⁻¹) ^{*3}	(m³/min) ^{*3}	(CFM) ^{*3}	(Pa) ^{*3}	(In H ₂ O) ^{*3}	(dB) ^{*1}	(g)
08038PB-A0L-EA-00	100	50	65	0.170	9.0	2700	0.75	26.8	34.4	0.14	33.0	270
		60		0.120	7.0	3200	0.90	32.1	49.1	0.20	38.0	
08038PB-A1L-EA-00	115	50	75	0.140	9.0	2700	0.75	26.8	34.4	0.14	33.0	
		60		0.110	7.0	3200	0.90	32.1	49.1	0.20	38.0	
08038PB-B0L-EA-00	200	50	130	0.080	9.0	2700	0.75	26.8	34.4	0.14	33.0	
		60		0.060	7.0	3200	0.90	32.1	49.1	0.20	38.0	
08038PB-B2L-EA-00	220	50	150	0.070	9.0	2700	0.75	26.8	34.4	0.14	33.0	
		60		0.060	7.0	3200	0.90	32.1	49.1	0.20	38.0	
08038PB-B3L-EA-00	230	50	150	0.070	10.0	2700	0.75	26.8	34.4	0.14	33.0	
		60		0.055	8.0	3200	0.90	32.1	49.1	0.20	38.0	
08038PB-B4L-EA-00	240	50	150	0.075	12.0	2700	0.75	26.8	34.3	0.14	33.0	
		60		0.060	9.0	3200	0.90	32.1	49.0	0.20	38.0	

回転方向: ラベルから見て反時計方向
Rotation: Counterclockwise as seen from the label side
風吹き出し方向: ラベル側
Airflow Outlet: Label side

*1: Average Values in Free Air
*2: Maximum Values in Free Air
*3: Minimum Values in Free Air