

F225T

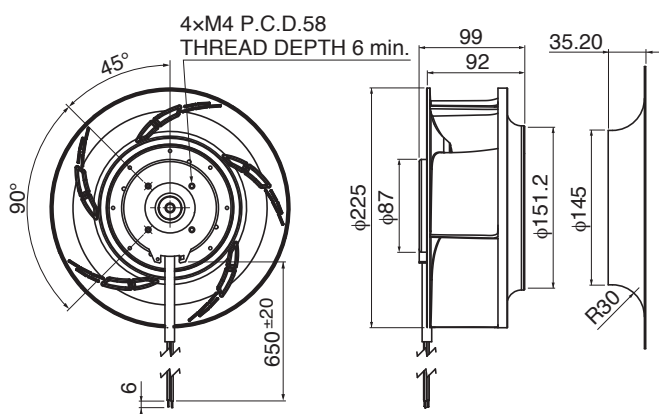
Φ225X97^L



■ 一般仕様 General Specifications

- モーター保護 : ロック保護、逆接続防止
 Motor Protection : Locked rotor, Reverse polarity
 絶縁抵抗 : 10MΩ 以上、DC500V
 Insulation Resistance : 10 MΩ min, measured with 500V DC between all leads shorted together and case
 絶縁耐圧 : AC500V 1 分
 Dielectric Withstand Voltage : AC500V 1 minute
 許容環境温度範囲 : -30℃ ~ +70℃ (Operating)
 Allowable Ambient Temperature Range : -40℃ ~ +80℃ (Storage)
 実用上さしつかえない状態で結露無きこと
 non-condensing environment

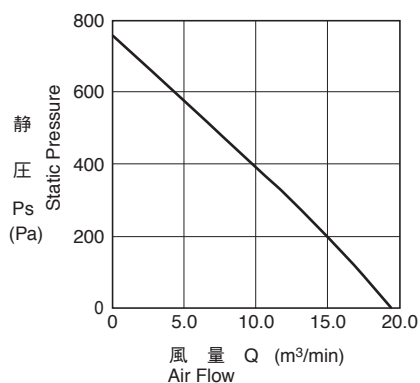
■ 外観図 Outline



■ 期待できる寿命 Expected Life

- ※故障率 10% (L10 Life)
 ※Failure Rate: 10% (L10 Life)
 40℃ 70,000 時間 (Hours)

■ 特性曲線 Characteristic Curves



■ 材質 Material

- インペラー : プラスチック
 軸受 : ボールベアリング
 リード線 : UL1430 AWG18 + : 赤 - : 黒
 速度制御 : 黄
 速度信号 : 白
 Impeller : Plastic
 Bearing : Ball Bearings
 Lead Wire : UL1430 AWG18 + : Red, - : Black
 Speed Control : Yellow
 Speed Signal : White

* IP 対応も可能です。別途お問い合わせ下さい。
 IP compatible type is available for this item.

■ 仕様 Specifications

型式 Model	定格電圧 Rating Voltage (V)	使用電圧範囲 Operating Voltage (V)	定格電流 Current (A)*1	定格入力 Input Power (W)*1	回転速度 Speed (rpm)*1	最大風量 Max. Air Flow (m³/min)*1 (CFM)*1	最大静圧 Max. Static Pressure (Pa)*1 (In H ₂ O)*1	騒音 Noise (dB)*1	質量 Mass (g)
F225TB-092-D0730	48	36 ~ 72	2.5	48.0	3150	19.4 685	755 3.0	73.0	1650

*1: Average values in free air and rated voltage condition.