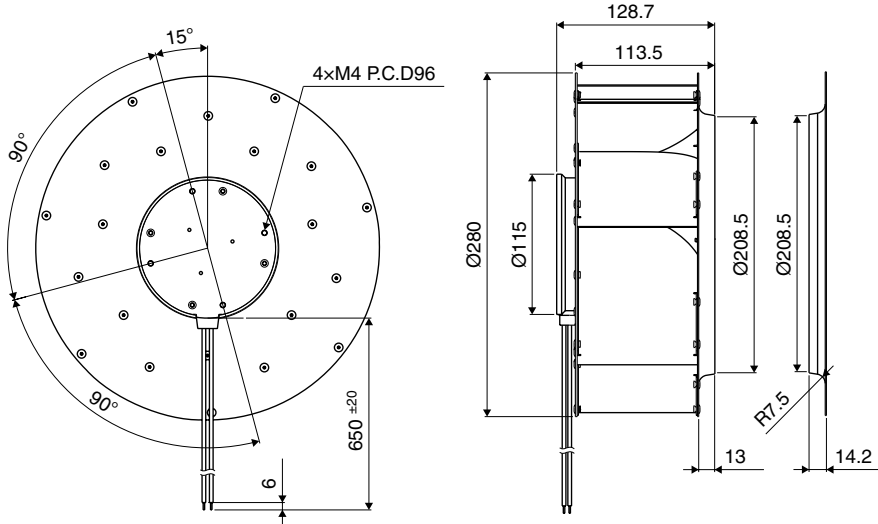


F280A (φ280 × 129^L)

Reference Specifications



材質	
インペラー	: アルミニウム
軸受	: ボールベアリング
リード線	: UL1015 AWG18 + : 赤 - : 黒
	速度制御 : 黄
	速度信号 : 白
Material	
Impeller	: Aluminum
Bearing	: Ball Bearings
Lead Wire	: UL1015 AWG18 + : Red - : Black
	Speed Control : Yellow
	Speed Signal : White

◆ 期待できる寿命
※ L10
40℃ 70000時間

◆ Expected Life
※ L10
40℃ 70000hours

- ◆ 一般仕様
- ◇ モータ保護 : ロック保護、逆接続防止
 - ◇ 絶縁抵抗 : 10MΩ 以上、DC500V
 - ◇ 絶縁耐圧 : AC500V 1分
 - ◇ 許容環境温度範囲 : -30℃～+70℃ (動作)
-40℃～+80℃ (保存)

- ◆ General Specifications
- ◇ Motor Protection : Locked rotor, Reverse polarity
 - ◇ Insulation Resistance : 10MΩ min, measured with 500V DC between all leads shorted together and case
 - ◇ Dielectric Withstand Voltage : AC500V 1minute
 - ◇ Allowable Ambient Temperature Range : -30℃～+70℃ (Operating)
-40℃～+80℃ (Storage)

◆ 参考仕様 Reference Specifications

型式 Model	定格電圧 Nominal Voltage	使用電圧範囲 Operating Voltage	定格電流 Nominal Current	定格入力 Input Power	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)	(V)	(A)*1	(W)*1	(rpm)*1	(CFM)*1	(Pa)*1	(dB)*1	(g)
F280A1-113-D0720	48	36～72	5.3	254.4	2400	1333	607	81	2100
F280A2-113-D0720	48	36～72	3.4	163.2	2000	1131	430	75	
F280A3-113-D0520	24	18～30	7.1	170.4	2150	1173	489	77	
F280A4-113-D0510	24	18～30	3.8	91.2	1700	940	313	70	

