

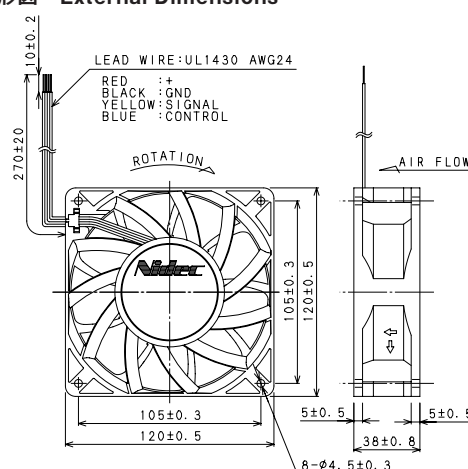
120×120×38mm Series



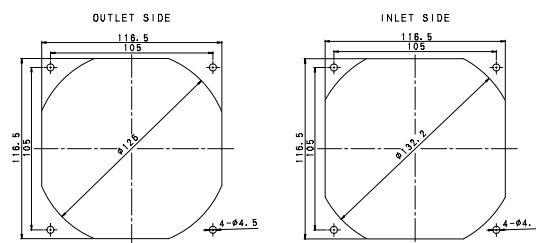
使用材料／
ハウジング: プラスチック (UL:V-0)
インペラー: プラスチック (UL:V-0)
軸受構造／ボールベアリング
保護方法／電流制限
使用温度範囲／-10℃～70℃
質量／380g

MATERIAL／
HOUSING: Plastic (UL:V-0)
IMPELLER: Plastic (UL:V-0)
BEARING／Ball Bearings
PROTECTION／Current limit
OPERATING TEMP／-10℃～70℃
MASS／380g

■外形図 External Dimensions



■取り付け穴参考寸法 Panel Out - Cuts



■特性 Major Characteristic Parameters

●フィードバック制御有り Feedback Control Design

Model	Rated Voltage	Operating Voltage range	Rated Current	Maximum Air Flow		Maximum Static Pressure		Rated Input Power	Sound Level	Rated Speed
	V	V	A ①	m³/min	CFM	Pa	inchH₂O	W ①	dB (A) ②	min⁻¹
V12E12BHA9-0*	12	10.2～13.2	1.47	4.83	171	181	0.73	17.64	58.0	4000
V12E12BGA9-0*	12	10.2～13.2	2.40	5.82	206	254	1.02	28.80	63.0	4800

●フィードバック制御無し Without Feedback Control Design

Model	Rated Voltage	Operating Voltage range	Rated Current	Maximum Air Flow		Maximum Static Pressure		Rated Input Power	Sound Level	Rated Speed
	V	V	A ①	m³/min	CFM	Pa	inchH₂O	W ①	dB (A) ②	min⁻¹
V12E12BHA9-5*	12	10.2～13.2	1.47	4.83	171	178	0.72	17.64	58.0	4000
V12E12BGA9-5*	12	10.2～13.2	2.40	5.82	206	244	0.98	28.80	63.0	4800

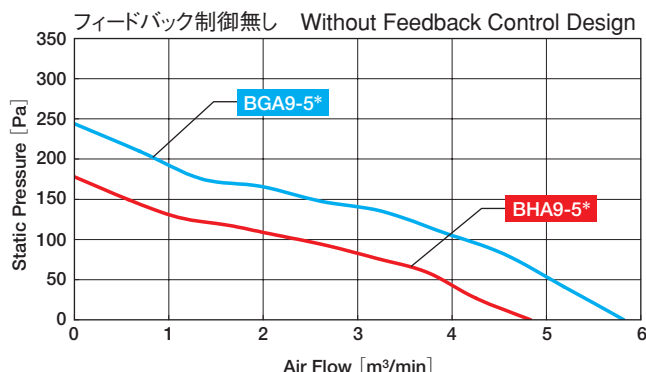
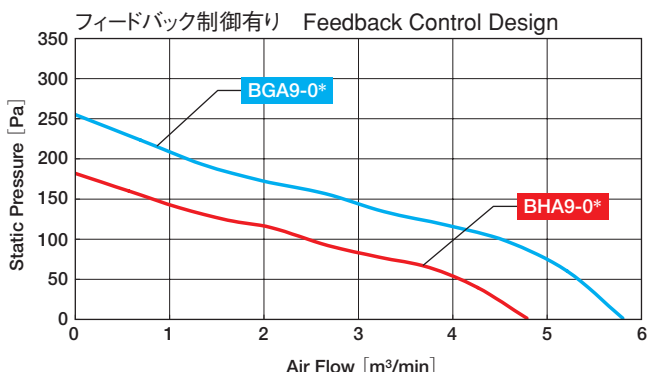
① 実効値
② 吸込側表面から1mにて測定

① RMS value
② Sound Level is measured at the distance of one(1) meter from the axis of fan intake.

(注) データは定格電圧での代表特性です。
電源のPWMは保証外とします。
電源の電圧リップルは定格電圧の±5%以下とします。
上記以外の定格電圧については、個別にお問い合わせ下さい。

(Note) The data shows typical value at rated voltage.
Insurance does not apply to power supply PWM.
The range of voltage ripples for power supply is ±5%.
Contact us on any rated voltage not listed above.

■特性グラフ P-Q Curve



本製品の仕様は改良などのため、予告無しに変更することがございます。
Specification is subject to change for improvement without notice.