

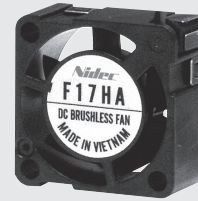
超小型[□] 17 mm ファンモータ ブラシレス DC ファン BRUSHLESS DC FANS

F17HA

■特長 FEATURES

- 羽根形状とフレーム構造に流体力学的な工夫をこらした低騒音、7 dB (A) タイプ
- 軽量 (約 2.3 g)
- Low noise, 7 dB (A) type by the correct application of hydrodynamic design of impeller and frame
- Light weight (approx. 2.3 g)

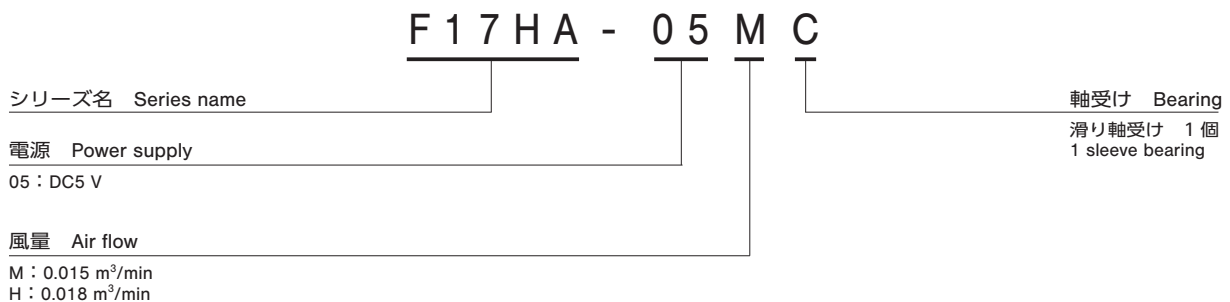
RoHS 指令対応 RoHS compliant



■構造 / 主要構成材料 STRUCTURE / MAIN MATERIAL

| 部品 Component | 材質 Materials |
|------------------|--|
| ハウジング Housing | LCP 樹脂 Made of modified (LCP) reinforces |
| カバー Cover | SUS Made of modified (SUS) reinforces |
| インペラ Impeller | ABS-PBT アロイ Made of modified (ABS / PBT ALLOY) reinforces |
| 軸受け Bearing | 滑り軸受け Sleeve bearing |

■型式表示 PART NUMBER DESIGNATION



■型式一覧表 LIST OF PART NUMBERS

| 電源 Power supply | 型式 Part number |
|-----------------|----------------|
| DC5 V | F17HA-05MC |
| | F17HA-05HC |

※ご注文に際しては、上記型式をご確認ください。
Verify the above part numbers when placing orders.

F17HA

BRUSHLESS DC FAN

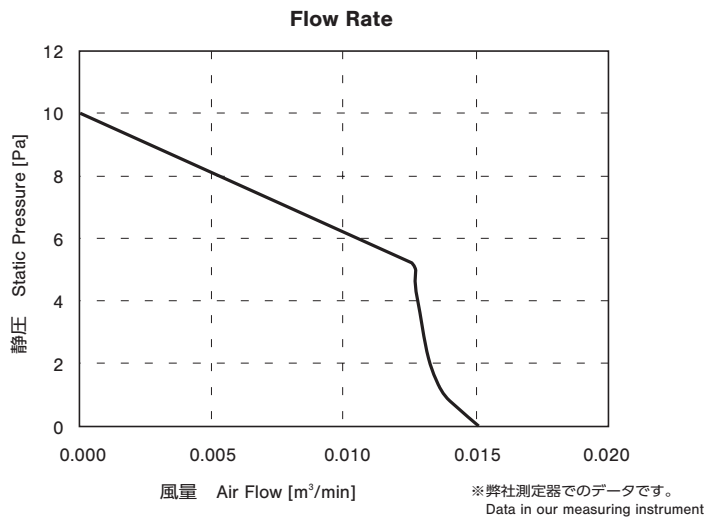
標準仕様 STANDARD SPECIFICATIONS

| 項目 Item | F17HA-05MC | F17HA-05HC |
|-----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 定格電圧 Rated voltage | DC5 V | |
| 使用電圧範囲 Voltage range | 4.5 ~ 5.5 V | |
| 定格電流 Rated current | 0.03 A | 0.06 A |
| 回転数 Rotating speed | 8000 min ⁻¹ | 11000 min ⁻¹ |
| 風量 Air flow | 0.015 m ³ /min | 0.018 m ³ /min |
| 静圧 Static pressure | 10.0 Pa | 17.0 Pa |
| 騒音 Noise | 7 dB (A) | 15 dB (A) |
| 使用環境 Use environment | -10 ~ +60 °C (35 ~ 85 %RH) | |
| 保存環境 Storage environment | -20 ~ +70 °C (35 ~ 85 %RH) | |
| 質量 Net weight | Approx. 2.3 g | |

※ 上記の仕様は、25°C ± 2°C、35%~85%、定格電圧、無負荷条件にて測定した代表値です。
この温度・湿度条件以外の仕様につきましては、別途お問合せ願います。

※ The specifications above are typical values measured on the conditions of no-loading running with rated voltage in the circumstances of 25 °C ± 2 °C, 35~85 %RH. Please contact us if you would liketo check the specifications in different circumstances.

風量静圧特性 AIR FLOW PERFORMANCE CURVES



外形寸法図 OUTLINE DIMENSIONS

(Unit: mm)

