

□ 16 mm、厚さ 4.5 mm の超薄型・小型・ブローア型ファン新登場

ブラシレス DC ファン

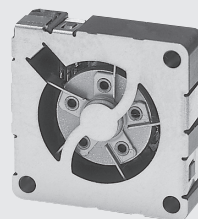
F16FB

BRUSHLESS DC FANS

■特長 FEATURES

- 超小型／薄型で小型電子機器・局部冷却に最適
- 高効率の特殊なメディリアンインペラ採用により高風量・低騒音を実現（特許出願中）
- 密封軸受け構造により、長寿命達成
- 軽量（約 1.2 g）
- Ultra-compact / Low-profile model, that is ideal for compact electric instrument and local cooling
- Realization of high air flow and low noise by adoption of Meridian impeller which is highly effective and unique (Patent pending)
- Longer operating life by sealed bearing structure
- Light weight (Approx. 1.2 g)

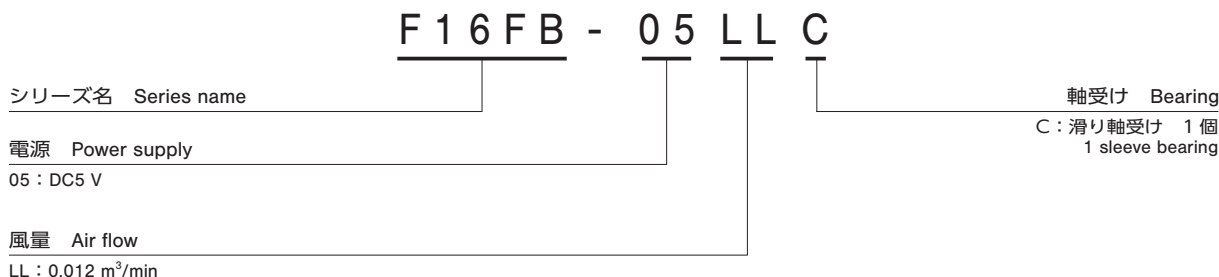
RoHS 指令対応 RoHS compliant



■構造 / STRUCTURE

- カバー、インペラとフレーム
SUS、液晶ポリマ（LCP）
- 軸受け
Cタイプ：滑り軸受け 1 個
- Cover, impeller and Frame
Modified SUS and LCP
- Bearing
C type : 1 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	F16FB-05LLC

※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.

F16FB

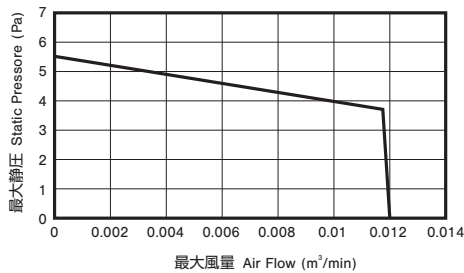
BRUSHLESS DC FAN

標準仕様 STANDARD SPECIFICATIONS

項目 Item	F16FB-05LLC
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	0.04 A
回転数 Rotating speed	6000 min ⁻¹
風量 Air flow	0.012 m ³ /min
静圧 Static pressure	5.5 Pa
騒音 Noise	3 dB (A)
質量 Net weight	Approx. 1.2 g

※カタログに記載の数値は定格運転条件での代表値です。
 ※ Figures in the table are typical values under rated operating condition.

風量静圧特性 AIR FLOW PERFORMANCE CURVES



※弊社測定器でのデータです。
 Data in our measuring instrument

外形寸法図 OUTLINE DIMENSIONS

(Unit: mm)

