

ブラシレスファンモータ

小型精密ブラシレスファンモータ

FM 251M

仕様 アル合金製、特許流体軸受採用
4極ブラシス 松下電産㈱製

型番: FM-251M
主な用途: パソコン・電子機器冷却換気他
標準寿命: 連続5万時間以上
外寸重量: 25×25×10mm 8g
取付寸法: 20×20mm 3 - 3.2mm
標準定格: DC12V 30mA 赤:
推奨電圧: DC6~16V
最大風量: 0.025~0.030m³/分
最大静圧: 31Pa
機械騒音: 20dB/Am以下



小型精密ブラシレスファンモータ

FM 310

仕様 ボールベアリング軸受
2極ブラシス シコエ技研㈱製

型番: FM-310
主な用途: パソコン・電子機器冷却換気他
標準寿命: 連続5万時間以上
外寸重量: 30×30×10mm 8g
取付寸法: 24×24mm 4 - 3.2mm
標準定格: DC12V 90mA 赤:
推奨電圧: DC6~16V
最大風量: 0.06m³/分
最大静圧: 1.25mmH₂O
機械騒音: 26dB/Am以下

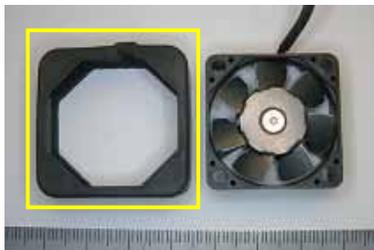


3.0mm角ファンモータ用防振カバー

RC-FM310

仕様 高耐久性成ゴム製

型番: RC-FM310
主な用途: ファンモータの振動騒音低減他
装着可能寸法: 3.0角×厚み1.0~1.2mm
取付後寸法: 装着物寸法+2mm
機械騒音: 最大半減 重量3g
使用温度: -40~85



低騒音高耐久性ファンモータ

FM 312M

仕様 アル合金製、特許流体軸受採用
安全カバー付属特注品

4極ブラシス 松下電産㈱製
型番: FM-312M
主な用途: パソコン・電子機器冷却換気他
標準寿命: 連続5万時間以上
外寸重量: 30×30×12mm 14g
取付寸法: 24×24mm 3 - 3.2mm
標準定格: DC12V 90mA 赤:
推奨電圧: DC6~16V
最大風量: 0.075~0.085m³/分
最大静圧: 31Pa
機械騒音: 23dB/Am以下



低騒音高耐久性ファンモータ

FM 410

仕様 ボールベアリング軸受
2極ブラシス シコエ技研㈱製

型番: FM-410
主な用途: パソコン・電子機器冷却換気他
標準寿命: 連続3万時間以上
外寸重量: 40×40×10mm 15g
取付寸法: 32×32mm 4 - 3.2mm
標準定格: DC12V 60mA 赤:
推奨電圧: DC6~16V
最大風量: 0.15m³/分
最大静圧: 17.4Pa
機械騒音: 30dB/Am以下



超小型振動モータ

超小型振動モータ

VM-412

仕様 低騒音&簡易圧着取付型

型番: HS-VM412
主な用途: 携帯電話、体感・感应機器
健康機器、模型玩具他
外寸重量: 4×15.7mm 1.5g
UII部: 6×2.8mm 1/3形状
使用電圧: DC1~5V(ON5秒,OFF30秒)
推奨電圧: DC1.3V
消費電流: 80~100mA
振動量: 0.8G(1.3V)
機械雑音: 30dB以下
回転数: 6000~6500rpm
標準寿命: 1000時間/1.3V
付属品: 騒音防止ゴムカバー



超小型振動モータ

VM-512

仕様 プリント基板直付型

型番: HS-VM512
主な用途: 携帯電話、体感・感应機器
健康機器、模型玩具他
外寸重量: 5×15.5mm 1.5g
UII部: 6×4.2mm 1/2形状
使用電圧: DC1~5V(ON5秒,OFF30秒)
推奨電圧: DC1.3V
消費電流: 90~100mA
振動量: 0.9G(1.3V)
機械雑音: 30dB以下
回転数: 7000~8300rpm
標準寿命: 1000時間/1.3V
その他: 端子部はハンダ付けも可能

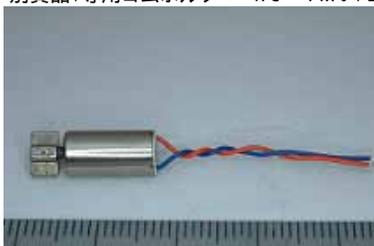


超小型振動モータ

VM-612

仕様 貴金属ブラシ型

型番: HS-VM612
主な用途: 携帯電話、体感・感应機
健康機器、模型玩具他
外寸重量: 6×17mm 2.2g UII部込み
軸径軸長: 0.8×5mm
使用電圧: DC0.7~6V
推奨電圧: DC1.0~1.5V
消費電流: 50~70mA
振動量: 1G
機械雑音: 35dB以下
回転数: 5400~6000rpm
回転方向: CCW(逆接続も可)
別買品: 専用ゴムホルダー RC-VM612



騒音低減用ゴムカバー

RC-VM612

仕様 低騒音&共振性向上用

型番: RC-VM612
主な用途: 携帯電話、体感・感应機器
健康機器、模型玩具他
装着モータ: 6~7×12mmのモータ
及び振動モータ
外寸重量: 8×17mm 1g
材質: 合成ゴム
使用方法: 円形の穴からモータのリード線を通した後に本体を挿入。
取付方法: ゴム系接着剤等で取付面に直付け。

