

MMF-08Nシリーズ



特徴と一般仕様

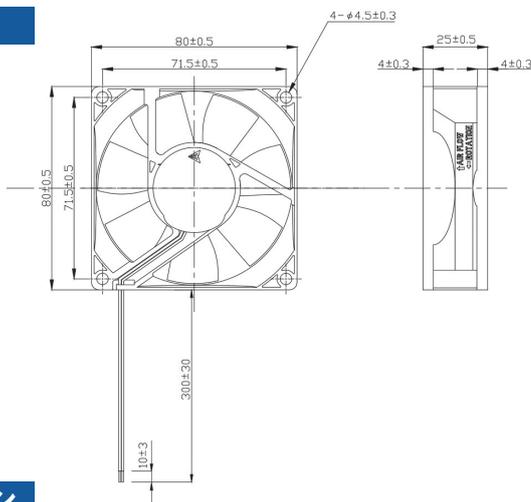
- 使用温度.....-20～85℃（常湿）
- 保存温度.....-40℃～85℃（常湿）500時間放置し、室温にて24時間置いて測定しても本規格を満足のこと
- 絶縁抵抗.....10MΩ以上（フレームと電源+リード線間DC500V）
- 耐電圧.....AC500V 1分間印加して、これに耐えること（フレームと電源+リード線間～感知電流5mA）
- 軸受構造.....ボールベアリング
- 長寿命ファンシリーズ.....100,000時間（60℃）連続運転
- 安全規格、環境対応.....RoHS10物質不使用 ただし適用除外用途を除く UL、cUL 認定取得済
- ファンの取付形状はリブタイプとフランジタイプどちらも対応



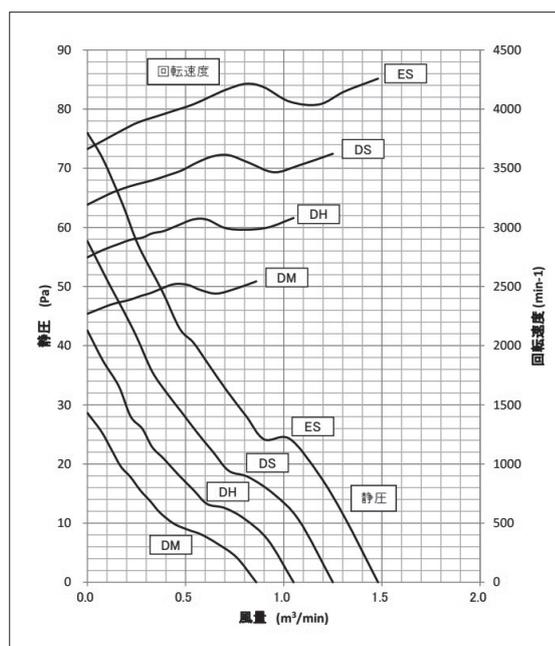
仕様

| 機種名 | 定格電圧 [V] | 使用電圧範囲 [V] | 起動電流 [A] | | 定格電流 [A] | | 定格入力 [W] | | 開放風量 [m ³ /min] | | 締切静圧 [Pa] | | 騒音 [dB(A)] | | 定格回転速度 [min-1±15%] | 質量 [kg] |
|-------------|----------|------------|----------|------|----------|------|----------|------|----------------------------|------|-----------|------|------------|------|--------------------|---------|
| | | | MAX. | TYP. | MAX. | TYP. | MAX. | TYP. | MIN. | TYP. | MIN. | TYP. | MAX. | TYP. | | |
| MMF-08N12DS | 12 | 7.0～13.8 | 0.52 | 0.43 | 0.17 | 0.14 | 2.04 | 1.68 | 1.06 | 1.25 | 35.7 | 51.0 | 38 | 35 | 3460 | 0.09 |
| MMF-08N12DH | 12 | 7.0～13.8 | 0.41 | 0.34 | 0.13 | 0.10 | 1.56 | 1.20 | 0.89 | 1.05 | 25.4 | 36.3 | 33 | 30 | 3010 | 0.09 |
| MMF-08N12DM | 12 | 7.0～13.8 | 0.24 | 0.20 | 0.07 | 0.06 | 0.84 | 0.72 | 0.72 | 0.85 | 17.8 | 25.5 | 28 | 25 | 2440 | 0.09 |
| MMF-08N24ES | 24 | 14.0～27.6 | 0.44 | 0.36 | 0.13 | 0.11 | 3.12 | 2.64 | 1.27 | 1.50 | 51.4 | 73.5 | 44 | 41 | 4200 | 0.09 |
| MMF-08N24DS | 24 | 14.0～27.6 | 0.29 | 0.24 | 0.09 | 0.07 | 2.16 | 1.68 | 1.06 | 1.25 | 35.7 | 51.0 | 38 | 35 | 3460 | 0.09 |
| MMF-08N24DH | 24 | 14.0～27.6 | 0.19 | 0.16 | 0.07 | 0.05 | 1.68 | 1.20 | 0.89 | 1.05 | 25.4 | 36.3 | 34 | 31 | 3010 | 0.09 |
| MMF-08N24DM | 24 | 14.0～27.6 | 0.13 | 0.11 | 0.05 | 0.04 | 1.20 | 0.96 | 0.72 | 0.85 | 17.8 | 25.5 | 28 | 25 | 2440 | 0.09 |

外形図寸法



特性図



追加可能オプション

- ・センサ出力.....自動復帰型ロックセンサ（ラッチ型）、回転パルスセンサ
- ・耐環境.....防湿ヒューミシール、IP54 相当シリコン
- ・PWM 制御可能.....Pulse Width Modulation 制御を搭載可能
- ・ヒューズ内臓.....チップヒューズを搭載可能

材質

- ・羽根、ケース、コイルボピンの樹脂材は全て UL94 V-0
- ・リード線材質は UL1430、CSA REW または AWM、AWG26

お問い合わせ先

株式会社メルコテクノレックス 営業部 名古屋営業所

TEL 052-745-3040

FAX 052-745-3041

HP <http://www.mtr.co.jp/>

E-mail sales@mtr.co.jp

2023.5月版