

11938TB 金属羽根

2023/12/27

一般仕様



モーター構造:くまとりコイル型インダクションモーター

モーター保護:サーマルプロテクト

絶縁抵抗:DC 500V メガにて100M Ω以上

絶縁耐圧:AC1800V 3s

許容環境温度範囲:-10℃ ~ +60℃ (Operating)

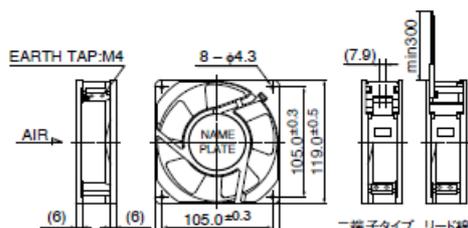
-40℃ ~ +70℃ (Storage)

実用上さしつかえない状態で結露無きこと型式旧呼称:4715TS金属羽根

期待できる寿命

25℃90,000時間 ※故障率10% (L10 Life)

外観図



材質

ケーシング:アルミニウム (黒塗装)

インペラー:スチール

軸受:ボールベアリング端子:ファストン#110相当品

* ポッティング (耐塵耐油) タイプも対応可能です。
別途お問い合わせください。

*

11938TB 金属羽根

2023/12/27

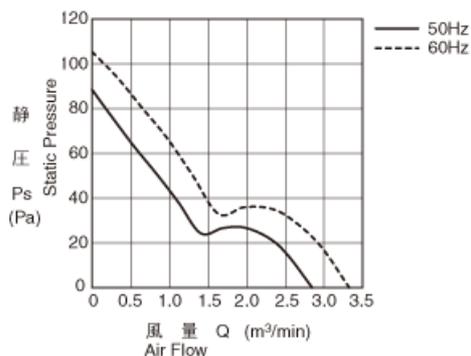
38.0±0.5 | 119.0±0.5 | (端子厚0.5mm)タイプ

*ケーシングはフランジタイプのみ

リード線タイプも対応可能です。
 別途お問い合わせください。

リード線:UL3266, AWG22

特性曲線



仕様

型式	管理番号	定格電圧 [V]	周波数 [Hz]	起動電圧 [V]	定格電流 [A]	定格入力 +10%/-20% [W]
11938TB-A0N-NP-	00	100	50	65	0.450	20.0
11938TB-A0N-NP-	00	100	60	65	0.340	17.0
11938TB-A1N-NP-	00	115	50	75	0.390	21.0
11938TB-A1N-NP-	00	115	60	75	0.300	17.0
11938TB-B0N-NP-	00	200	50	130	0.220	21.0
11938TB-B0N-NP-	00	200	60	130	0.170	17.0
11938TB-B2N-NP-	00	220	50	145	0.200	20.0
11938TB-B2N-NP-	00	220	60	145	0.150	17.0
11938TB-B3N-NP-	00	230	50	175	0.190	21.0
11938TB-B3N-NP-	00	230	60	175	0.140	17.0
11938TB-B4N-NP-	00	240	50	175	0.180	20.0
11938TB-B4N-NP-	00	240	60	175	0.140	17.0

11938TB 金属羽根

2023/12/27

型式	定格回転速度 [min-1]	最大風量 [m3/min]	最大風量 [CFM]	最大静圧 [In H2O]	騒音 [dB]	質量 [g]
11938TB-A0N-NP-	2600	2.80	100.0	0.35	46.0	610
11938TB-A0N-NP-	3100	3.30	117.9	0.40	50.0	610
11938TB-A1N-NP-	2600	2.80	100.0	0.35	46.0	610
11938TB-A1N-NP-	3100	3.30	117.9	0.40	50.0	610
11938TB-B0N-NP-	2600	2.80	100.0	0.35	46.0	610
11938TB-B0N-NP-	3100	3.30	117.9	0.40	50.0	610
11938TB-B2N-NP-	2600	2.80	100.0	0.35	46.0	610
11938TB-B2N-NP-	3100	3.30	117.9	0.40	50.0	610
11938TB-B3N-NP-	2600	2.80	100.0	0.35	46.0	610
11938TB-B3N-NP-	3100	3.30	117.9	0.40	50.0	610
11938TB-B4N-NP-	2600	2.80	100.0	0.35	46.0	610
11938TB-B4N-NP-	3100	3.30	117.9	0.40	50.0	610

回転方向：ラベルから見て反時計方向

風吹き出し方向：ラベル側

*1：Average Values in Free Air

*2：Maximum Values in Free Air

*3：Minimum Values in Free Air

モーターの種類、業界別
モーター用途、選定方法
等、モーターにまつわるお
役立ち情報が満載です。

熱やホコリ、振動など厳しい環境でも制御が可能。脱調レスを実現した高精度モーター。

「高効率・低消費電力／低騒音／リサイクル可能／小型・軽量化」4つの特徴をもつアウトローター型ブラシレスモーター。