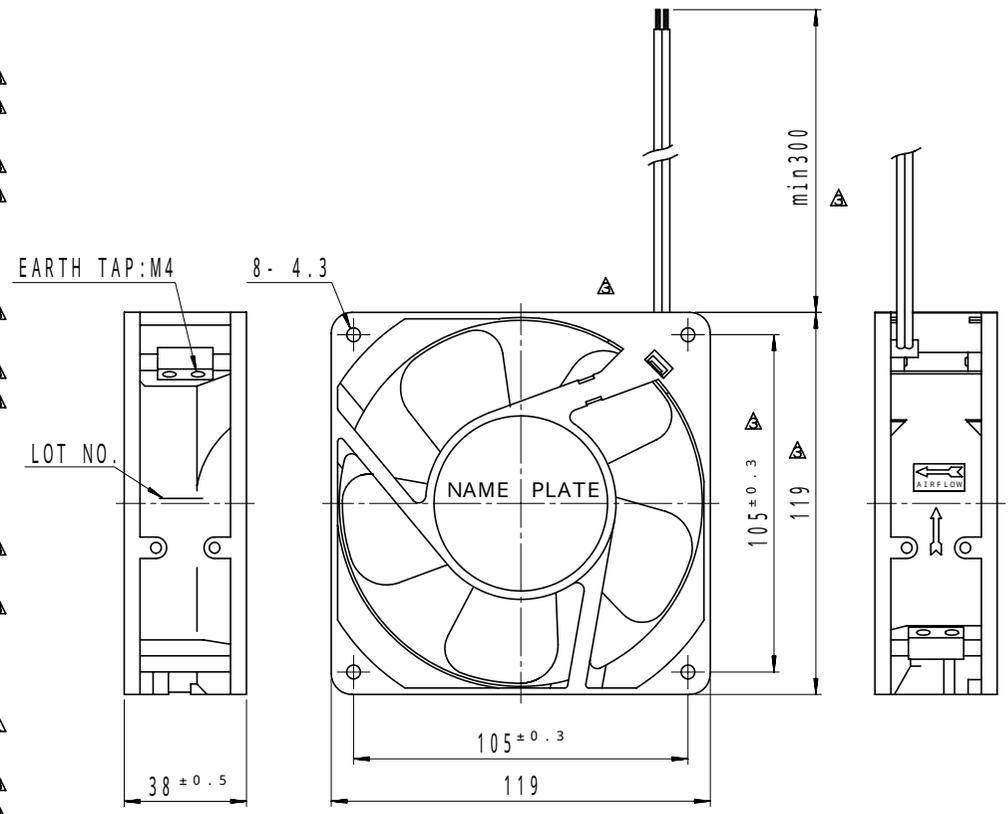


項目 (ITEMS)		諸元 (DESCRIPTION)	
モーターの種類 (MOTOR TYPE)		単相 2 極限取りコイル誘導電動機 2P Single Ph. Shaded Pole Induction Motor	
定格 (Rating)			
定格時間 (Duty)		連続 (Continuous)	
電圧 (Voltage)	(V)	230	
周波数 (Frequency)	(Hz)	50	60
起動電圧 (Starting Voltage)	(V)	175	
定格回転速度 (Speed)	min (min ⁻¹)	2600	2900
定格電流 (Current)	max (A)	0.12	0.10
定格入力 (Input Power)	+1.0 -2.0 % (W)	15	14
最大風量 (Max. Air Flow)	5 4 (m ³ /min)	2.5 ⇒ (88.3)	2.9 ⇒ (102.4)
最大静圧 (Max. Static Pressure)	6 4 (Pa)	63.8 ⇒ (0.256)	70.7 ⇒ (0.283)
拘束電流 (Locked Rotor Current)	(A)	0.16	0.14
規格 (Standard)			
絶縁抵抗 (Insulation resistance)		DC500V メガーにて100M 以上 (min 100M BY DC500V Megger)	
絶縁耐圧 (Dielectric Withstand Voltage)		3 AC1800V 50(60)Hz 3s	
温度上昇 (Temperature Rise)	温度計法 (Thermocouple Method)	max 20° C	
	抵抗法 (Resistance Method)	max 50° C	
期待できる平均寿命 (Life Expectation)		常温常湿にて50,000時間 (50,000h at 20 ±15 65% ±20%)	
許容環境温度範囲 (Allowable Ambient Temperature)		-40 ~ +60	
表面処理 (Surface Treatment)		黒色塗装 (Black Painting)	
質量 (Mass : kg)		0.55	
騒音 (Noise : dB)	(at 2750 / 3200 min ⁻¹)	37 / 41 (50 / 60Hz, 側面より1m) (50 / 60Hz 1m aside)	
保護方式 (Protection)		サーマル プロテクト (Thermally Protected)	
絶縁階級 (Insulation Class)		E 種 (class A)	
型式許可番号			
UL File No.		E89936	
CSA File No.		LR65829	
VDE File No.		1507300	
European Standard No.		En60-335-1	
構造 (Structure)			
軸受 (Bearings)		ボールベアリング (Ball Bearings)	
リード線 (Lead Wire)		UL3266, CSA CL1252, AWG22, BLACK	

(3) 保管はできるだけ6ヵ月以内とし、高温多湿の場所
は避けて下さい。
STORAGE TERMS SHOULD BE WITHIN 6 MONTHS AS MUCH AS POSSIBLE, AND SHOULD NOT BE
KEPT IN HIGH TEMPERATURE AND HIGH HUMIDITY AREA.

MARK	DATE	REASON / ECN NO.	ENG.	APP.
△	96/04/26	ECN NO 73302 / A	NKJM	MTMT
△	99/07/27	ECN 74792 / B	YMZK	OTK
△	07/02/19	ECN 83646 / C	SND	TKTN



NOTE
~~1 Max. Air Flow in CFM~~ ~~2 Max. Static Pressure in Inches of Water~~

- 3 Guarantee AC 1500V 1 min
- 4 Designates minimum values
- 5 At 0 static pressure
- 6 At 0 Air Flow
- 7 Producing Country ~~THAILAND~~, JAPAN, CHINA

特記事項 NOTE
 (1) 本仕様書に記載されていない項目で特に決めの必要項目は事前に御連絡下さい。
 SPECIFICATIONS WILL BE SPECIFIED BETWEEN MANUFACTURER AND CUSTOMER, IF CUSTOMER REQUIRED ANY
 OTHER SPECIFICATION FROM SPECIFICATIONS.
 (2) 当仕様満足範囲において性能向上の為、部品等一部変更する場合があります。
 PARTS DESIGN WILL BE CHANGED WITHOUT ANY INFORMATION DUE TO IMPROVE THE MOTOR CHARACTERISTICS
 BY UNDER SPECIFIED SPECIFICATIONS.

NMB-MAT Minebea Motor Manufacturing Corporation ミネベアモータ株式会社			単位 UNIT mm	材質 MATERIAL	作成日 DATE 1995 12 15
APPROVED	CHECKED	DRAWN	尺度 SCALE	表面粗さ SURF. ROUGH.	品名 DESCRIPTION AC FANMOTOR
OTK	SND	NKJM	寸法 L 公差 L 4 ±0.1 4 < L 16 ±0.2 16 < L 63 ±0.3 63 < L 250 ±0.5 250 < L 1000 ±0.8 角度 DEG ±0.5	熱処理 HEAT TREAT	品番 PART NO. (MODEL NO.) 4715MS-23W-B5A-A00
				表面処理 FINISH	番番 SHEET 1 / 1
					図番 DRAWING NO. 4715MS-23W-B5A-A00
					改訂 REV. C