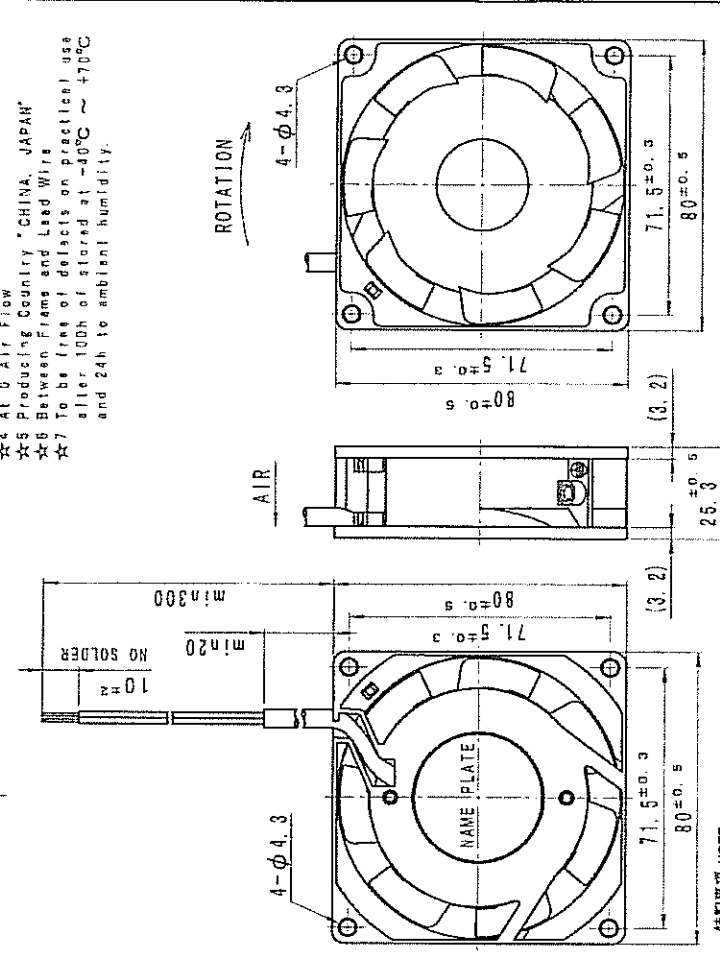
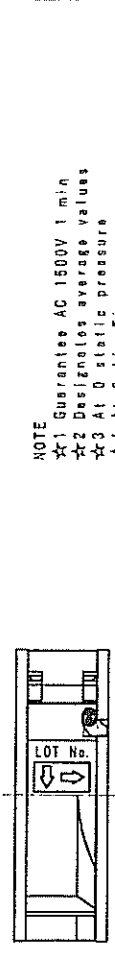


項目 (ITEMS)	諸元 (DESCRIPTION)
モーターの種類 (MOTOR TYPE)	単相2極巻取りコイル誘導電動機 2P Single Ph. Shaded Pole Induction Motor
定格 (Rating)	
定格時間 (Duty)	連続 (Continuous)
電圧 (Voltage)	(V) 115
周波数 (Frequency)	(Hz) 50
使用電圧範囲 (Operating Voltage)	(V) 115 \pm 10%
起動電圧 (Starting Voltage)	(V) 75
定格回転速度 (Speed)	2600
定格電流 (Current)	max (A) 0.11 +15% (W) 8
定格入力 (Input Power)	0.57
最大風量 (Max. Air Flow) ☆2 ☆3	(m ³ /min) 39.0
最大静圧 (Max. Static Pressure) ☆2 ☆4	(Pa) 55.0
拘束電流 (Locked Rotor Current)	(A) 0.12
規格 (Standard)	
絶縁抵抗 (Insulation resistance) ☆5	DC500Vメガオームにて100M Ω 以上 (min 100M Ω BY DC500V Megger)
絶縁耐圧 (Dielectric Withstand Voltage) ☆1 ☆5	AC1800V, 50/60Hz, 3h
温度上昇 (Temperature Rise)	max 20 $^{\circ}$ C (Thermocouple Method)
期待できる平均寿命 (Life Expectation)	max 60 $^{\circ}$ C (Resistance Method)
許容環境温度範囲 (Allowable Ambient Temperature)	常温常温にて50,000時間 (50,000h at 20 $^{\circ}$ C \pm 15 $^{\circ}$ C, 65% \pm 20%) -10 $^{\circ}$ C \sim +70 $^{\circ}$ C (Operating) -40 $^{\circ}$ C \sim +70 $^{\circ}$ C (Storage) ☆7 実用上さしつかえない状態で結露無きこと (No dew formation at operating and storage condition)
表面処理 (Surface Treatment)	黒色塗装 (Black Painting)
質量 (Mass : kg)	0.24
騒音 (Noise : dB) ☆2	24/31 (50/60Hz, 側面より1m) (50/60Hz 1m inside)
保護方式 (Protection)	インピーダンス プロテクト (Impedance Protected)
絶縁階級 (Insulation Class)	E種 (class A)
型式許可番号	
UL, eULub File No.	
VDE File No.	
European Standard No.	
構造 (Structure)	ポールベアリング (Ball Bearings)
結実 (Bearings)	UL3266 CSA CL1252 AWG22 Color Black
リードワイヤー (Lead Wire)	Silicone Varnished Glass Slingline
リードチューブ (Lead Tube)	

4 ミネベア環境管理規定EM10500シリーズに準拠すること。
To be followed MIHBEA standard, EM10500 series
(environmental management manual).



特記事項 NOTE
(4) 納入品単体の故障により誘起される損傷はご容赦いただきます。
THE MANUFACTURER IS NOT LIABLE FOR DEFECTS CAUSED BY IMPROPER TRANSPORTATION.
(5) 本製品は、極めて高度の信頼性を要する用途 (医療機器等、多大な人的・物的損害を及ぼす恐れのある用途) に対応する仕様となっております。そのような場合には、予め弊社営業窓口までご相談ください。
ALL THESE PRODUCTS DO NOT HAVE SPECIFICATIONS THAT CAN HANDLE APPLICATIONS THAT REQUIRE EXTREMELY HIGH LEVELS OF RELIABILITY, SUCH AS MEDICAL EQUIPMENT OR OTHER APPLICATIONS WHOSE FAILURE CAN BE REASONABLY EXPECTED TO RESULT IN SERIOUS PHYSICAL AND/OR MATERIAL DAMAGE. CONSULT WITH YOUR MIHBEA REPRESENTATIVE NEAREST YOU BEFORE USING ANY MIHBEA PRODUCTS DESCRIBED OR CONTAINED HEREIN IN SUCH APPLICATIONS.

NOTE
☆1 Guarantee AC 1500V 1 min
☆2 Designates average values
☆3 At 0 static pressure
☆4 At 0 Air Flow
☆5 Producing Country "CHINA, JAPAN"
☆6 Between Flams and Lead Wire
☆7 To be Items of defects on practical use after 100h of stored at -40 $^{\circ}$ C \sim +70 $^{\circ}$ C and 24h to ambient humidity.

承認 (APPROVED)	チェック (CHECKED)	承認者 (APPROVED BY)	承認日 (DATE)
USD	SND	AMN	2009 / 04 / 13
<p>特記事項 (REMARKS)</p> <p>AC FAN MOTOR</p>			
部品番号 (PART NO.)		3110MS-12W-B30	
図面番号 (DRAWING NO.)		3110MS-12W-B30	