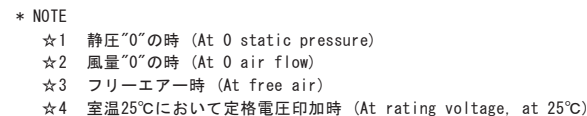
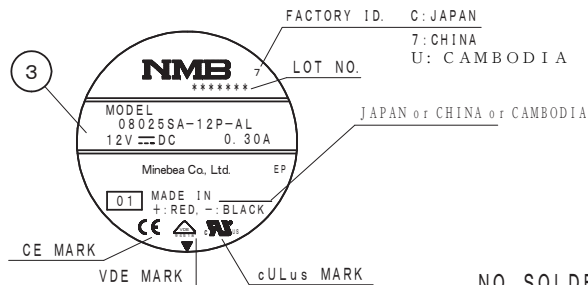


D

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

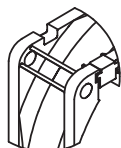
						 Minebea Minebea Co., Ltd. ミネベア株式会社		 単位 UNIT mm 尺度 SCALE 		材質 MATERIAL 表面粗さ SURF. ROUGH.		作成日 DATE 2014 / 04 / 14 品名 DESCRIPTION AUTO RESTART TYPE DC BRUSHLESS FAN	
						APPROVED CHECKED DRAWN		寸法 L L ≤ 4 ±0.1 4 < L ≤ 16 ±0.2 16 < L ≤ 563 ±0.3 63 < L ≤ 250 ±0.5 250 < L ≤ 1000 ±0.8 1000 < L ≤ 2000 ±1.0 2000 < L ≤ 5000 ±1.5 5000 < L ≤ 10000 ±2.0 10000 < L ≤ 20000 ±2.5 20000 < L ≤ 50000 ±3.0 50000 < L ≤ 100000 ±3.5 100000 < L ≤ 200000 ±4.0 200000 < L ≤ 500000 ±4.5 500000 < L ≤ 1000000 ±5.0 1000000 < L ≤ 2000000 ±5.5 2000000 < L ≤ 5000000 ±6.0 5000000 < L ≤ 10000000 ±6.5 10000000 < L ≤ 20000000 ±7.0 20000000 < L ≤ 50000000 ±7.5 50000000 < L ≤ 100000000 ±8.0 100000000 < L ≤ 200000000 ±8.5 200000000 < L ≤ 500000000 ±9.0 500000000 < L ≤ 1000000000 ±9.5 1000000000 < L ≤ 2000000000 ±10.0 2000000000 < L ≤ 5000000000 ±10.5 5000000000 < L ≤ 10000000000 ±11.0 10000000000 < L ≤ 20000000000 ±11.5 20000000000 < L ≤ 50000000000 ±12.0 50000000000 < L ≤ 100000000000 ±12.5 100000000000 < L ≤ 200000000000 ±13.0 200000000000 < L ≤ 500000000000 ±13.5 500000000000 < L ≤ 1000000000000 ±14.0 1000000000000 < L ≤ 2000000000000 ±14.5 2000000000000 < L ≤ 5000000000000 ±15.0 5000000000000 < L ≤ 10000000000000 ±15.5 10000000000000 < L ≤ 20000000000000 ±16.0 20000000000000 < L ≤ 50000000000000 ±16.5 50000000000000 < L ≤ 100000000000000 ±17.0 100000000000000 < L ≤ 200000000000000 ±17.5 200000000000000 < L ≤ 500000000000000 ±18.0 500000000000000 < L ≤ 1000000000000000 ±18.5 1000000000000000 < L ≤ 2000000000000000 ±19.0 2000000000000000 < L ≤ 5000000000000000 ±19.5 5000000000000000 < L ≤ 10000000000000000 ±20.0 10000000000000000 < L ≤ 20000000000000000 ±20.5 20000000000000000 < L ≤ 50000000000000000 ±21.0 50000000000000000 < L ≤ 100000000000000000 ±21.5 100000000000000000 < L ≤ 200000000000000000 ±22.0 200000000000000000 < L ≤ 500000000000000000 ±22.5 500000000000000000 < L ≤ 1000000000000000000 ±23.0 1000000000000000000 < L ≤ 2000000000000000000 ±23.5 2000000000000000000 < L ≤ 5000000000000000000 ±24.0 5000000000000000000 < L ≤ 10000000000000000000 ±24.5 10000000000000000000 < L ≤ 20000000000000000000 ±25.0 20000000000000000000 < L ≤ 50000000000000000000 ±25.5 50000000000000000000 < L ≤ 100000000000000000000 ±26.0 100000000000000000000 < L ≤ 200000000000000000000 ±26.5 200000000000000000000 < L ≤ 500000000000000000000 ±27.0 500000000000000000000 < L ≤ 1000000000000000000000 ±27.5 1000000000000000000000 < L ≤ 2000000000000000000000 ±28.0 2000000000000000000000 < L ≤ 5000000000000000000000 ±28.5 5000000000000000000000 < L ≤ 10000000000000000000000 ±29.0 10000000000000000000000 < L ≤ 20000000000000000000000 ±29.5 20000000000000000000000 < L ≤ 50000000000000000000000 ±30.0 50000000000000000000000 < L ≤ 100000000000000000000000 ±30.5 100000000000000000000000 < L ≤ 200000000000000000000000 ±31.0 200000000000000000000000 < L ≤ 500000000000000000000000 ±31.5 500000000000000000000000 < L ≤ 1000000000000000000000000 ±32.0 1000000000000000000000000 < L ≤ 2000000000000000000000000 ±32.5 2000000000000000000000000 < L ≤ 5000000000000000000000000 ±33.0 5000000000000000000000000 < L ≤ 10000000000000000000000000 ±33.5 10000000000000000000000000 < L ≤ 20000000000000000000000000 ±34.0 20000000000000000000000000 < L ≤ 50000000000000000000000000 ±34.5 50000000000000000000000000 < L ≤ 100000000000000000000000000 ±35.0 100000000000000000000000000 < L ≤ 200000000000000000000000000 ±35.5 200000000000000000000000000 < L ≤ 500000000000000000000000000 ±36.0 500000000000000000000000000 < L ≤ 1000000000000000000000000000 ±36.5 1000000000000000000000000000 < L ≤ 2000000000000000000000000000 ±37.0 2000000000000000000000000000 < L ≤ 5000000000000000000000000000 ±37.5 5000000000000000000000000000 < L ≤ 10000000000000000000000000000 ±38.0 10000000000000000000000000000 < L ≤ 200					

銘板表示 (Name Plate)

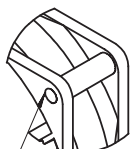


外観図 (Outline)

RIB TYPE

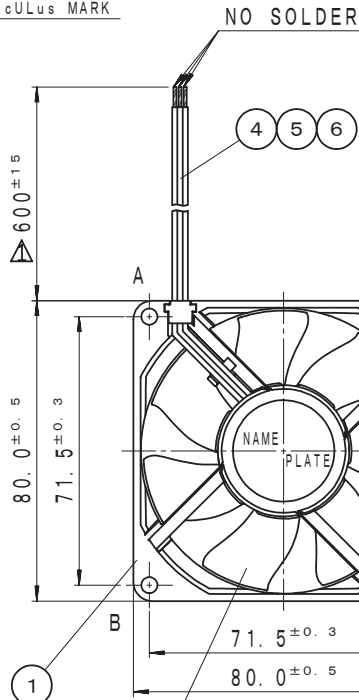


Detail A



Detail B

THROUGH HOLE

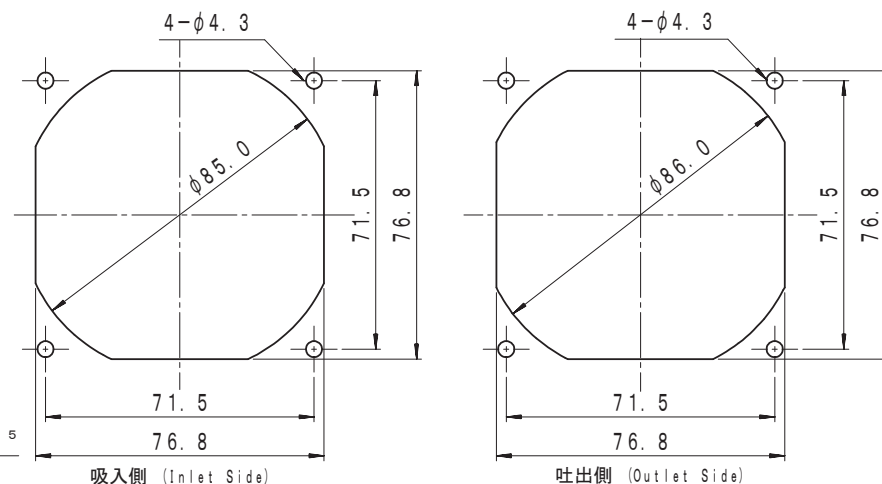


PACKAGED FORM ☆8 ▲

部品構成表 (Parts List)

品番 (Item No.)	品名 (Description)	材質 (Material)	個数 (QTY)	備考 (Remarks)
1	ケーシング (Casing)	プラスチック (Plastic)	1	Black UL 94V-0
2	インペラー (Impeller)	プラスチック (Plastic)	1	Black UL 94V-0
3	銘板 (Name Plate)		1	
4	リード線 (Lead Wire)	UL3385 AWG26	1	赤 (+)/Red
5	リード線 (Lead Wire)	UL3385 AWG26	1	黒 (-)/Black
6	リード線 (Lead Wire)	UL3385 AWG26	1	白 (Lock)/White
	軸受 (Bearing)	ボールベアリング (Ball Bearing)	2	

取付穴参考寸法 (Panel Out-line)



吸入側 (Inlet Side)

吐出側 (Outlet Side)



				Minebea Minebea Co., Ltd. ミネベア株式会社			単位 UNIT mm 尺度 SCALE mm		材質 MATERIAL 表面粗状 SURF. ROUGH.	作成日 DATE 2014 / 04 / 14
				APPROVED	CHECKED	DRAWN	寸法 L 公差 L ≤ 54 ±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	品名 DESCRIPTION AUTO RESTART TYPE DC BRUSHLESS FAN
				TKTN	KWI	YSHR	品番 PART NO. (MODEL NO.) 08025SA-12P-AL-01		表面処理 FINISH	葉番 SHEET 4 / 4
				符号 MARK	日付 DATE	変更事由 REASON	ECN NO.	担当 ENGINEER	承認 APPROVED	図番 DRAWING NO. 08025SA-12P-AL-01
				△	14/05/09	ECN 93149/A	YSHR	KWI		改訂 REV. A