

【80*80*20mm seriesB】

一般仕様

ベアリングタイプ	2Ball	Rifle
回転数偏差	±10%	-
フレームタイプ	リブ	フランジ
フレーム材質	樹脂(UL 94V-0)	
羽材質	樹脂(UL 94V-0)	
期待寿命(L10残存率90%)	4万時間以上/ 60度	
保護機能	拘束時過電流保護	
	逆接続時保護	

オプション機能

回転数制御	PWM制御
	外部DC電圧制御
センサー出力	パルスセンサー
	ロックセンサー

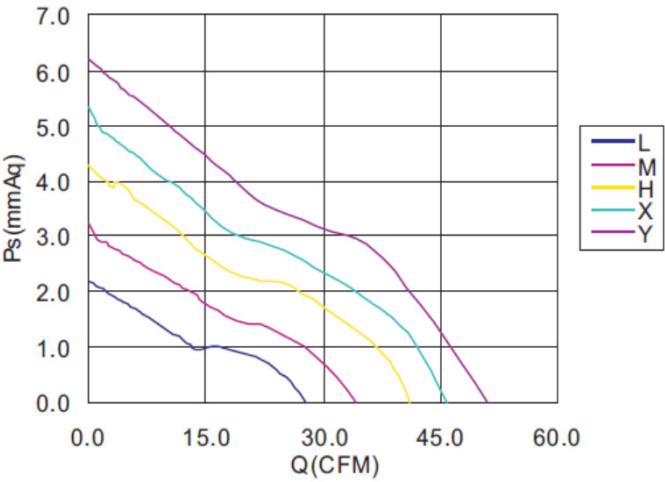
信頼性

動作温度範囲	-10℃～70℃(5%～90% RH)		
保存温度範囲	-40℃～70℃(5%～95% RH)		
ESD ①	ClassⅢ		
絶縁階級 ②	ClassA		
安全規格	UL	TUV	CE

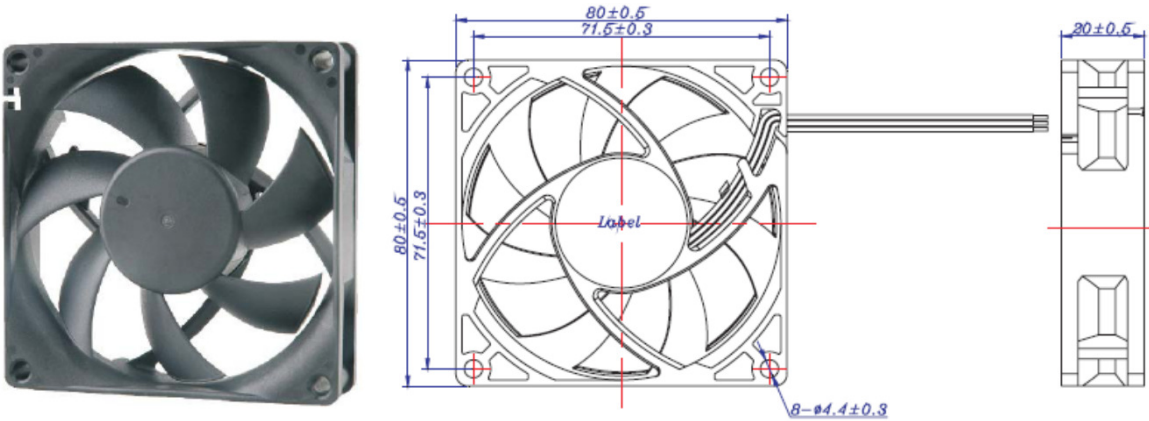
①-Reference Standard: IEC61000-4-2

②-Reference Standard: UL1446

AIR FLOW/STATIC-PRESSURE



OUTLINE(mm)



Item No.	Operating Voltage	Maximum Air Flow		Maximum Air Pressure			Speed	Rated Current	Actual Current	Input Power	Actual Power	Noise	Weight
	(V)	(CMM)	(CFM)	(Pa)	(mmAq)	(inchAq)	(rpm)	(A)	(A)	(W)	(W)	dB(A)	(g)
MGA8012LB-O20	12	0.831	29.32	21.58	2.20	0.087	2,500	0.15	0.05	1.80	0.60	28.3	70
MGT8012LB-O20	12	0.831	29.32	21.58	2.20	0.087	2,500	0.15	0.05	1.80	0.60	28.3	70
MGT8012LB-R20	12	0.831	29.32	21.58	2.20	0.087	2,500	0.15	0.05	1.80	0.60	28.3	70
MGT8012LB-W20	12	0.831	29.32	21.58	2.20	0.087	2,500	0.15	0.05	1.80	0.60	28.3	70
MGA8012LR-O20	12	0.831	29.32	21.58	2.20	0.087	2,500	0.15	0.06	1.80	0.72	28.1	70
MGT8012LR-O20	12	0.831	29.32	21.58	2.20	0.087	2,500	0.15	0.06	1.80	0.72	28.1	70
MGT8012LR-R20	12	0.831	29.32	21.58	2.20	0.087	2,500	0.15	0.06	1.80	0.72	28.1	70
MGT8012LR-W20	12	0.831	29.32	21.58	2.20	0.087	2,500	0.15	0.06	1.80	0.72	28.1	70
MGA8024LB-O20	24	0.831	29.32	21.58	2.20	0.087	2,500	0.10	0.03	2.40	0.72	28.3	70
MGT8024LB-O20	24	0.831	29.32	21.58	2.20	0.087	2,500	0.10	0.03	2.40	0.72	28.3	70
MGT8024LB-R20	24	0.831	29.32	21.58	2.20	0.087	2,500	0.10	0.03	2.40	0.72	28.3	70
MGT8024LB-W20	24	0.831	29.32	21.58	2.20	0.087	2,500	0.10	0.03	2.40	0.72	28.3	70
MGA8024LR-O20	24	0.831	29.32	21.58	2.20	0.087	2,500	0.10	0.04	2.40	0.96	28.1	70
MGT8024LR-O20	24	0.831	29.32	21.58	2.20	0.087	2,500	0.10	0.04	2.40	0.96	28.1	70
MGT8024LR-R20	24	0.831	29.32	21.58	2.20	0.087	2,500	0.10	0.04	2.40	0.96	28.1	70
MGT8024LR-W20	24	0.831	29.32	21.58	2.20	0.087	2,500	0.10	0.04	2.40	0.96	28.1	70
MGA8012MB-O20	12	0.971	34.27	31.59	3.22	0.127	3,000	0.21	0.11	2.52	1.32	31.7	70
MGT8012MB-O20	12	0.971	34.27	31.59	3.22	0.127	3,000	0.21	0.11	2.52	1.32	31.7	70
MGT8012MB-R20	12	0.971	34.27	31.59	3.22	0.127	3,000	0.21	0.11	2.52	1.32	31.7	70
MGT8012MB-W20	12	0.971	34.27	31.59	3.22	0.127	3,000	0.21	0.11	2.52	1.32	31.7	70
MGA8012MR-O20	12	0.971	34.27	31.59	3.22	0.127	3,000	0.21	0.12	2.52	1.44	31.5	70
MGT8012MR-O20	12	0.971	34.27	31.59	3.22	0.127	3,000	0.21	0.12	2.52	1.44	31.5	70
MGT8012MR-R20	12	0.971	34.27	31.59	3.22	0.127	3,000	0.21	0.12	2.52	1.44	31.5	70
MGT8012MR-W20	12	0.971	34.27	31.59	3.22	0.127	3,000	0.21	0.12	2.52	1.44	31.5	70
MGA8024MB-O20	24	0.971	34.27	31.59	3.22	0.127	3,000	0.13	0.06	3.12	1.44	31.7	70
MGT8024MB-O20	24	0.971	34.27	31.59	3.22	0.127	3,000	0.13	0.06	3.12	1.44	31.7	70
MGT8024MB-R20	24	0.971	34.27	31.59	3.22	0.127	3,000	0.13	0.06	3.12	1.44	31.7	70
MGT8024MB-W20	24	0.971	34.27	31.59	3.22	0.127	3,000	0.13	0.06	3.12	1.44	31.7	70
MGA8024MR-O20	24	0.971	34.27	31.59	3.22	0.127	3,000	0.13	0.07	3.12	1.68	31.5	70
MGT8024MR-O20	24	0.971	34.27	31.59	3.22	0.127	3,000	0.13	0.07	3.12	1.68	31.5	70
MGT8024MR-R20	24	0.971	34.27	31.59	3.22	0.127	3,000	0.13	0.07	3.12	1.68	31.5	70
MGT8024MR-W20	24	0.971	34.27	31.59	3.22	0.127	3,000	0.13	0.07	3.12	1.68	31.5	70
MGA8012HB-O20	12	1.169	41.27	41.99	4.28	0.169	3,500	0.27	0.15	3.24	1.80	35.6	70
MGT8012HB-O20	12	1.169	41.27	41.99	4.28	0.169	3,500	0.27	0.15	3.24	1.80	35.6	70
MGT8012HB-R20	12	1.169	41.27	41.99	4.28	0.169	3,500	0.27	0.15	3.24	1.80	35.6	70
MGT8012HB-W20	12	1.169	41.27	41.99	4.28	0.169	3,500	0.27	0.15	3.24	1.80	35.6	70
MGA8012HR-O20	12	1.169	41.27	41.99	4.28	0.169	3,500	0.27	0.17	3.24	2.04	35.4	70
MGT8012HR-O20	12	1.169	41.27	41.99	4.28	0.169	3,500	0.27	0.17	3.24	2.04	35.4	70
MGT8012HR-R20	12	1.169	41.27	41.99	4.28	0.169	3,500	0.27	0.17	3.24	2.04	35.4	70
MGT8012HR-W20	12	1.169	41.27	41.99	4.28	0.169	3,500	0.27	0.17	3.24	2.04	35.4	70
MGA8024HB-O20	24	1.169	41.27	41.99	4.28	0.169	3,500	0.19	0.08	4.56	1.92	35.6	70
MGT8024HB-O20	24	1.169	41.27	41.99	4.28	0.169	3,500	0.19	0.08	4.56	1.92	35.6	70
MGT8024HB-R20	24	1.169	41.27	41.99	4.28	0.169	3,500	0.19	0.08	4.56	1.92	35.6	70
MGT8024HB-W20	24	1.169	41.27	41.99	4.28	0.169	3,500	0.19	0.08	4.56	1.92	35.6	70
MGA8024HR-O20	24	1.169	41.27	41.99	4.28	0.169	3,500	0.19	0.09	4.56	2.16	35.4	70
MGT8024HR-O20	24	1.169	41.27	41.99	4.28	0.169	3,500	0.19	0.09	4.56	2.16	35.4	70
MGT8024HR-R20	24	1.169	41.27	41.99	4.28	0.169	3,500	0.19	0.09	4.56	2.16	35.4	70
MGT8024HR-W20	24	1.169	41.27	41.99	4.28	0.169	3,500	0.19	0.09	4.56	2.16	35.4	70

Item No.	Operating Voltage	Maximum Air Flow		Maximum Air Pressure			Speed	Rated Current	Actual Current	Input Power	Actual Power	Noise	Weight
	(V)	(CMM)	(CFM)	(Pa)	(mmAq)	(inchAq)	(rpm)	(A)	(A)	(W)	(W)	dB(A)	(g)
MGA8012XB-O20	12	1.301	45.91	52.48	5.35	0.211	3,900	0.36	0.16	4.32	1.92	38.1	70
MGT8012XB-O20	12	1.301	45.91	52.48	5.35	0.211	3,900	0.36	0.16	4.32	1.92	38.1	70
MGT8012XB-R20	12	1.301	45.91	52.48	5.35	0.211	3,900	0.36	0.16	4.32	1.92	38.1	70
MGT8012XB-W20	12	1.301	45.91	52.48	5.35	0.211	3,900	0.36	0.16	4.32	1.92	38.1	70
MGA8012XR-O20	12	1.301	45.91	52.48	5.35	0.211	3,900	0.36	0.19	4.32	2.28	37.9	70
MGT8012XR-O20	12	1.301	45.91	52.48	5.35	0.211	3,900	0.36	0.19	4.32	2.28	37.9	70
MGT8012XR-R20	12	1.301	45.91	52.48	5.35	0.211	3,900	0.36	0.19	4.32	2.28	37.9	70
MGT8012XR-W20	12	1.301	45.91	52.48	5.35	0.211	3,900	0.36	0.19	4.32	2.28	37.9	70
MGA8024XB-O20	24	1.301	45.91	52.48	5.35	0.211	3,900	0.21	0.10	5.04	2.40	38.1	70
MGT8024XB-O20	24	1.301	45.91	52.48	5.35	0.211	3,900	0.21	0.10	5.04	2.40	38.1	70
MGT8024XB-R20	24	1.301	45.91	52.48	5.35	0.211	3,900	0.21	0.10	5.04	2.40	38.1	70
MGT8024XB-W20	24	1.301	45.91	52.48	5.35	0.211	3,900	0.21	0.10	5.04	2.40	38.1	70
MGA8024XR-O20	24	1.301	45.91	52.48	5.35	0.211	3,900	0.21	0.11	5.04	2.64	37.9	70
MGT8024XR-O20	24	1.301	45.91	52.48	5.35	0.211	3,900	0.21	0.11	5.04	2.64	37.9	70
MGT8024XR-R20	24	1.301	45.91	52.48	5.35	0.211	3,900	0.21	0.11	5.04	2.64	37.9	70
MGT8024XR-W20	24	1.301	45.91	52.48	5.35	0.211	3,900	0.21	0.11	5.04	2.64	37.9	70
MGA8012YB-O20	12	1.448	51.12	61.02	6.22	0.245	4,300	0.48	0.24	5.76	2.88	41.1	70
MGT8012YB-O20	12	1.448	51.12	61.02	6.22	0.245	4,300	0.48	0.24	5.76	2.88	41.1	70
MGT8012YB-R20	12	1.448	51.12	61.02	6.22	0.245	4,300	0.48	0.24	5.76	2.88	41.1	70
MGT8012YB-W20	12	1.448	51.12	61.02	6.22	0.245	4,300	0.48	0.24	5.76	2.88	41.1	70
MGA8012YR-O20	12	1.448	51.12	61.02	6.22	0.245	4,300	0.48	0.28	5.76	3.36	41.0	70
MGT8012YR-O20	12	1.448	51.12	61.02	6.22	0.245	4,300	0.48	0.28	5.76	3.36	41.0	70
MGT8012YR-R20	12	1.448	51.12	61.02	6.22	0.245	4,300	0.48	0.28	5.76	3.36	41.0	70
MGT8012YR-W20	12	1.448	51.12	61.02	6.22	0.245	4,300	0.48	0.28	5.76	3.36	41.0	70
MGA8024YB-O20	24	1.448	51.12	61.02	6.22	0.245	4,300	0.28	0.13	6.72	3.12	41.1	70
MGT8024YB-O20	24	1.448	51.12	61.02	6.22	0.245	4,300	0.28	0.13	6.72	3.12	41.1	70
MGT8024YB-R20	24	1.448	51.12	61.02	6.22	0.245	4,300	0.28	0.13	6.72	3.12	41.1	70
MGT8024YB-W20	24	1.448	51.12	61.02	6.22	0.245	4,300	0.28	0.13	6.72	3.12	41.1	70
MGA8024YR-O20	24	1.448	51.12	61.02	6.22	0.245	4,300	0.28	0.14	6.72	3.36	41.0	70
MGT8024YR-O20	24	1.448	51.12	61.02	6.22	0.245	4,300	0.28	0.14	6.72	3.36	41.0	70
MGT8024YR-R20	24	1.448	51.12	61.02	6.22	0.245	4,300	0.28	0.14	6.72	3.36	41.0	70
MGT8024YR-W20	24	1.448	51.12	61.02	6.22	0.245	4,300	0.28	0.14	6.72	3.36	41.0	70

メ