

【80*80*15mm seriesC】

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

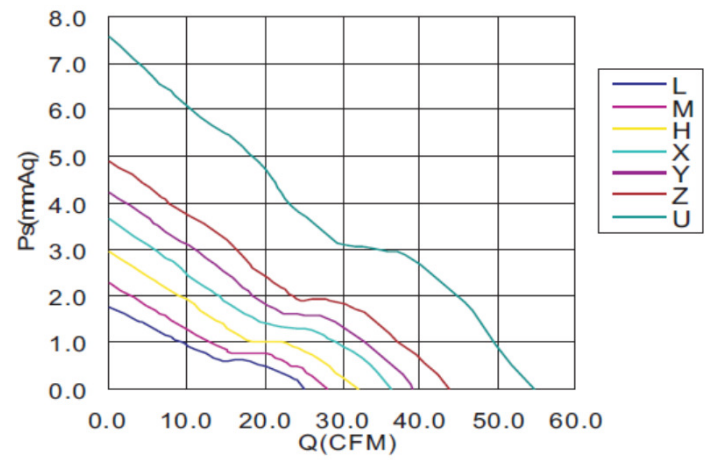
信頼性

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

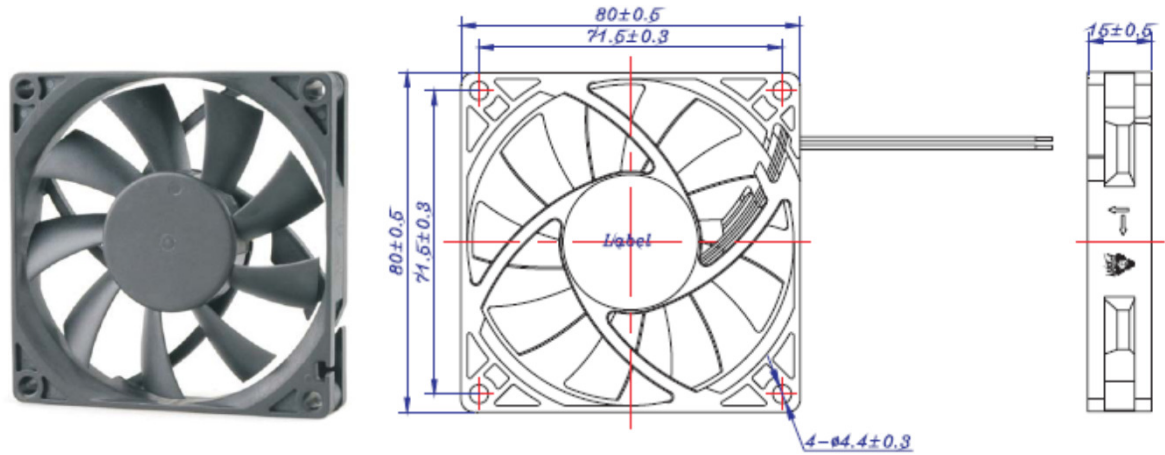
①-Reference Standard: IEC61000-4-2

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-O15	12	0.710	25.07	17.36	1.77	0.070	2,400	0.10	0.04	1.20	0.48	26.1	55
MGT8012LB-O15	12	0.710	25.07	17.36	1.77	0.070	2,400	0.10	0.04	1.20	0.48	26.1	55
MGT8012LB-R15	12	0.710	25.07	17.36	1.77	0.070	2,400	0.10	0.04	1.20	0.48	26.1	55
MGT8012LB-W15	12	0.710	25.07	17.36	1.77	0.070	2,400	0.10	0.04	1.20	0.48	26.1	55
MGA8012LR-O15	12	0.710	25.07	17.36	1.77	0.070	2,400	0.10	0.05	1.20	0.60	25.9	55
MGT8012LR-O15	12	0.710	25.07	17.36	1.77	0.070	2,400	0.10	0.05	1.20	0.60	25.9	55
MGT8012LR-R15	12	0.710	25.07	17.36	1.77	0.070	2,400	0.10	0.05	1.20	0.60	25.9	55
MGT8012LR-W15	12	0.710	25.07	17.36	1.77	0.070	2,400	0.10	0.05	1.20	0.60	25.9	55
MGA8024LR-O15	24	0.710	25.07	17.36	1.77	0.070	2,400	0.08	0.06	1.92	1.44	25.9	55
MGT8024LR-O15	24	0.710	25.07	17.36	1.77	0.070	2,400	0.08	0.06	1.92	1.54	25.9	55
MGT8024LR-R15	24	0.710	25.07	17.36	1.77	0.070	2,400	0.08	0.06	1.92	1.54	25.9	55
MGT8024LR-W15	24	0.710	25.07	17.36	1.77	0.070	2,400	0.08	0.06	1.92	1.54	25.9	55
MGA8012MB-O15	12	0.802	28.31	23.25	2.37	0.093	2,700	0.13	0.05	1.56	0.60	29.6	55
MGT8012MB-O15	12	0.802	28.31	23.25	2.37	0.093	2,700	0.13	0.05	1.56	0.60	29.6	55
MGT8012MB-R15	12	0.802	28.31	23.25	2.37	0.093	2,700	0.13	0.05	1.56	0.60	29.6	55
MGT8012MB-W15	12	0.802	28.31	23.25	2.37	0.093	2,700	0.13	0.05	1.56	0.60	29.6	55
MGA8012MR-O15	12	0.802	28.31	23.25	2.37	0.093	2,700	0.13	0.07	1.56	0.84	29.4	55
MGT8012MR-O15	12	0.802	28.31	23.25	2.37	0.093	2,700	0.13	0.07	1.56	0.84	29.4	55
MGT8012MR-R15	12	0.802	28.31	23.25	2.37	0.093	2,700	0.13	0.07	1.56	0.84	29.4	55
MGT8012MR-W15	12	0.802	28.31	23.25	2.37	0.093	2,700	0.13	0.07	1.56	0.84	29.4	55
MGA8024MR-O15	24	0.802	28.31	23.25	2.37	0.093	2,700	0.10	0.08	2.40	1.92	29.4	55
MGT8024MR-O15	24	0.802	28.31	23.25	2.37	0.093	2,700	0.10	0.08	2.40	1.92	29.4	55
MGT8024MR-R15	24	0.802	28.31	23.25	2.37	0.093	2,700	0.10	0.08	2.40	1.92	29.4	55
MGT8024MR-W15	24	0.802	28.31	23.25	2.37	0.093	2,700	0.10	0.08	2.40	1.92	29.4	55
MGA8012HB-O15	12	0.914	32.27	28.74	2.93	0.115	3,000	0.18	0.08	2.16	0.96	32.8	55
MGT8012HB-O15	12	0.914	32.27	28.74	2.93	0.115	3,000	0.18	0.08	2.16	0.96	32.8	55
MGT8012HB-R15	12	0.914	32.27	28.74	2.93	0.115	3,000	0.18	0.08	2.16	0.96	32.8	55
MGT8012HB-W15	12	0.914	32.27	28.74	2.93	0.115	3,000	0.18	0.08	2.16	0.96	32.8	55
MGA8012HR-O15	12	0.914	32.27	28.74	2.93	0.115	3,000	0.18	0.10	2.16	1.20	32.6	55
MGT8012HR-O15	12	0.914	32.27	28.74	2.93	0.115	3,000	0.18	0.10	2.16	1.20	32.6	55
MGT8012HR-R15	12	0.914	32.27	28.74	2.93	0.115	3,000	0.18	0.10	2.16	1.20	32.6	55
MGT8012HR-W15	12	0.914	32.27	28.74	2.93	0.115	3,000	0.18	0.10	2.16	1.20	32.6	55
MGA8024HR-O15	24	0.914	32.27	28.74	2.93	0.115	3,000	0.12	0.11	2.88	2.64	32.6	55
MGT8024HR-O15	24	0.914	32.27	28.74	2.93	0.115	3,000	0.12	0.11	2.88	2.64	32.6	55
MGT8024HR-R15	24	0.914	32.27	28.74	2.93	0.115	3,000	0.12	0.11	2.88	2.64	32.6	55
MGT8024HR-W15	24	0.914	32.27	28.74	2.93	0.115	3,000	0.12	0.11	2.88	2.64	32.6	55
MGA8012XB-O15	12	1.031	36.40	36.00	3.67	0.145	3,400	0.23	0.14	2.76	1.68	35.8	55
MGT8012XB-O15	12	1.031	36.40	36.00	3.67	0.145	3,400	0.23	0.14	2.76	1.68	35.8	55
MGT8012XB-R15	12	1.031	36.40	36.00	3.67	0.145	3,400	0.23	0.14	2.76	1.68	35.8	55
MGT8012XB-W15	12	1.031	36.40	36.00	3.67	0.145	3,400	0.23	0.14	2.76	1.68	35.8	55
MGA8012XR-O15	12	1.031	36.40	36.00	3.67	0.145	3,400	0.23	0.15	2.76	1.80	35.6	55
MGT8012XR-O15	12	1.031	36.40	36.00	3.67	0.145	3,400	0.23	0.15	2.76	1.80	35.6	55
MGT8012XR-R15	12	1.031	36.40	36.00	3.67	0.145	3,400	0.23	0.15	2.76	1.80	35.6	55
MGT8012XR-W15	12	1.031	36.40	36.00	3.67	0.145	3,400	0.23	0.15	2.76	1.80	35.6	55
MGA8024XR-O15	24	1.031	36.40	36.00	3.67	0.145	3,400	0.16	0.14	3.84	3.36	35.6	55
MGT8024XR-O15	24	1.031	36.40	36.00	3.67	0.145	3,400	0.16	0.14	3.84	3.36	35.6	55
MGT8024XR-R15	24	1.031	36.40	36.00	3.67	0.145	3,400	0.16	0.14	3.84	3.36	35.6	55
MGT8024XR-W15	24	1.031	36.40	36.00	3.67	0.145	3,400	0.16	0.14	3.84	3.36	35.6	55

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)
MGA8012YB-O15	12	1.111	39.22	41.59	4.24	0.167	3,700	0.28	0.17	3.36	2.04	38.1	55
MGT8012YB-O15	12	1.111	39.22	41.59	4.24	0.167	3,700	0.28	0.17	3.36	2.04	38.1	55
MGT8012YB-R15	12	1.111	39.22	41.59	4.24	0.167	3,700	0.28	0.17	3.36	2.04	38.1	55
MGT8012YB-W15	12	1.111	39.22	41.59	4.24	0.167	3,700	0.28	0.17	3.36	2.04	38.1	55
MGA8012YR-O15	12	1.111	39.22	41.59	4.24	0.167	3,700	0.28	0.20	3.36	2.40	37.9	55
MGT8012YR-O15	12	1.111	39.22	41.59	4.24	0.167	3,700	0.28	0.20	3.36	2.40	37.9	55
MGT8012YR-R15	12	1.111	39.22	41.59	4.24	0.167	3,700	0.28	0.20	3.36	2.40	37.9	55
MGT8012YR-W15	12	1.111	39.22	41.59	4.24	0.167	3,700	0.28	0.20	3.36	2.40	37.9	55
MGA8024YR-O15	24	1.111	39.22	41.59	4.24	0.167	3,700	0.19	0.16	4.56	3.84	37.9	55
MGT8024YR-O15	24	1.111	39.22	41.59	4.24	0.167	3,700	0.19	0.16	4.56	3.84	37.9	55
MGT8024YR-R15	24	1.111	39.22	41.59	4.24	0.167	3,700	0.19	0.16	4.56	3.84	37.9	55
MGT8024YR-W15	24	1.111	39.22	41.59	4.24	0.167	3,700	0.19	0.16	4.56	3.84	37.9	55
MGA8012ZB-O15	12	1.236	43.61	48.07	4.90	0.193	4,000	0.35	0.19	4.20	2.28	39.9	55
MGT8012ZB-O15	12	1.236	43.61	48.07	4.90	0.193	4,000	0.35	0.19	4.20	2.28	39.9	55
MGT8012ZB-R15	12	1.236	43.61	48.07	4.90	0.193	4,000	0.35	0.19	4.20	2.28	39.9	55
MGT8012ZB-W15	12	1.236	43.61	48.07	4.90	0.193	4,000	0.35	0.19	4.20	2.28	39.9	55
MGA8012ZR-O15	12	1.236	43.61	48.07	4.90	0.193	4,000	0.35	0.21	4.20	2.52	39.7	55
MGT8012ZR-O15	12	1.236	43.61	48.07	4.90	0.193	4,000	0.35	0.21	4.20	2.52	39.7	55
MGT8012ZR-R15	12	1.236	43.61	48.07	4.90	0.193	4,000	0.35	0.21	4.20	2.52	39.7	55
MGT8012ZR-W15	12	1.236	43.61	48.07	4.90	0.193	4,000	0.35	0.21	4.20	2.52	39.7	55
MGA8012UB-O15	12	1.548	54.65	74.26	7.57	0.298	5,000	0.50	0.35	6.00	4.20	46.0	55
MGT8012UB-O15	12	1.548	54.65	74.26	7.57	0.298	5,000	0.50	0.35	6.00	4.20	46.0	55
MGT8012UB-R15	12	1.548	54.65	74.26	7.57	0.298	5,000	0.50	0.35	6.00	4.20	46.0	55
MGT8012UB-W15	12	1.548	54.65	74.26	7.57	0.298	5,000	0.50	0.35	6.00	4.20	46.0	55
MGA8012UR-O15	12	1.548	54.65	74.26	7.57	0.298	5,000	0.50	0.44	6.00	5.28	45.8	55
MGT8012UR-O15	12	1.548	54.65	74.26	7.57	0.298	5,000	0.50	0.44	6.00	5.28	45.8	55
MGT8012UR-R15	12	1.548	54.65	74.26	7.57	0.298	5,000	0.50	0.44	6.00	5.28	45.8	55
MGT8012UR-W15	12	1.548	54.65	74.26	7.57	0.298	5,000	0.50	0.44	6.00	5.28	45.8	55

メ