

【70*70*15mm series】

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

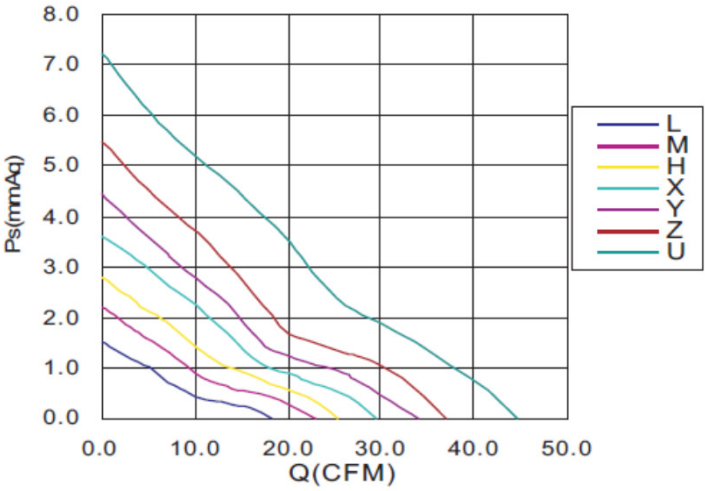
信頼性

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

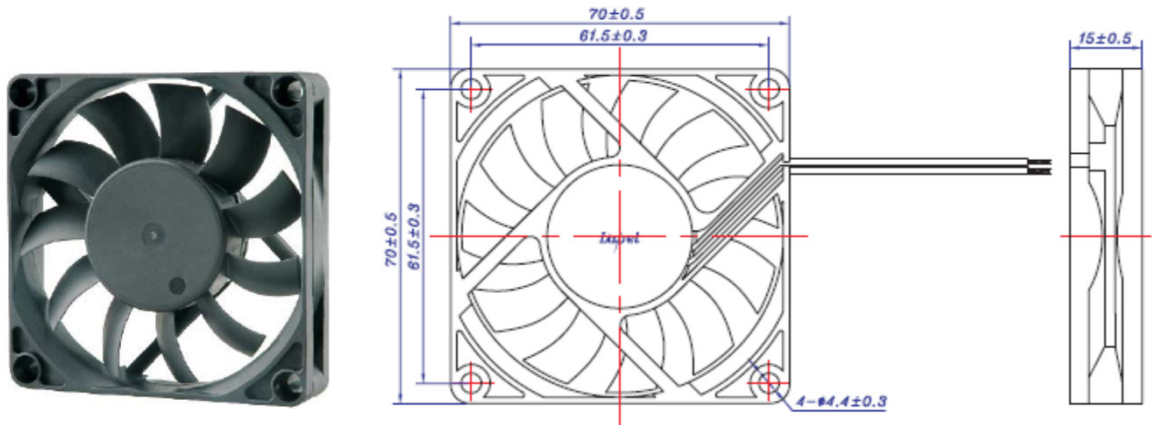
①-Reference Standard: IEC61000-4-2

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)
MGA7012LB-O15	12	0.518	18.27	14.91	1.52	0.060	2,200	0.10	0.04	1.20	0.48	26.1	50
MGT7012LB-O15	12	0.518	18.27	14.91	1.52	0.060	2,200	0.10	0.04	1.20	0.48	26.1	50
MGT7012LB-R15	12	0.518	18.27	14.91	1.52	0.060	2,200	0.10	0.04	1.20	0.48	26.1	50
MGT7012LB-W15	12	0.518	18.27	14.91	1.52	0.060	2,200	0.10	0.04	1.20	0.48	26.1	50
MGA7012LR-O15	12	0.518	18.27	14.91	1.52	0.060	2,200	0.10	0.05	1.20	0.60	25.5	50
MGT7012LR-O15	12	0.518	18.27	14.91	1.52	0.060	2,200	0.10	0.05	1.20	0.60	25.5	50
MGT7012LR-R15	12	0.518	18.27	14.91	1.52	0.060	2,200	0.10	0.05	1.20	0.60	25.5	50
MGT7012LR-W15	12	0.518	18.27	14.91	1.52	0.060	2,200	0.10	0.05	1.20	0.60	25.5	50
MGA7024LB-O15	24	0.518	18.27	14.91	1.52	0.060	2,200	0.10	0.04	2.40	0.96	26.1	50
MGT7024LB-O15	24	0.518	18.27	14.91	1.52	0.060	2,200	0.10	0.04	2.40	0.96	26.1	50
MGT7024LB-R15	24	0.518	18.27	14.91	1.52	0.060	2,200	0.10	0.04	2.40	0.96	26.1	50
MGT7024LB-W15	24	0.518	18.27	14.91	1.52	0.060	2,200	0.10	0.04	2.40	0.96	26.1	50
MGA7024LR-O15	24	0.518	18.27	14.91	1.52	0.060	2,200	0.10	0.05	2.40	1.20	25.5	50
MGT7024LR-O15	24	0.518	18.27	14.91	1.52	0.060	2,200	0.10	0.05	2.40	1.20	25.5	50
MGT7024LR-R15	24	0.518	18.27	14.91	1.52	0.060	2,200	0.10	0.05	2.40	1.20	25.5	50
MGT7024LR-W15	24	0.518	18.27	14.91	1.52	0.060	2,200	0.10	0.05	2.40	1.20	25.5	50
MGA7012MB-O15	12	0.650	22.94	21.78	2.22	0.087	2,600	0.13	0.05	1.56	0.60	29.7	50
MGT7012MB-O15	12	0.650	22.94	21.78	2.22	0.087	2,600	0.13	0.05	1.56	0.60	29.7	50
MGT7012MB-R15	12	0.650	22.94	21.78	2.22	0.087	2,600	0.13	0.05	1.56	0.60	29.7	50
MGT7012MB-W15	12	0.650	22.94	21.78	2.22	0.087	2,600	0.13	0.05	1.56	0.60	29.7	50
MGA7012MR-O15	12	0.650	22.94	21.78	2.22	0.087	2,600	0.13	0.06	1.56	0.72	27.6	50
MGT7012MR-O15	12	0.650	22.94	21.78	2.22	0.087	2,600	0.13	0.06	1.56	0.72	27.6	50
MGT7012MR-R15	12	0.650	22.94	21.78	2.22	0.087	2,600	0.13	0.06	1.56	0.72	27.6	50
MGT7012MR-W15	12	0.650	22.94	21.78	2.22	0.087	2,600	0.13	0.06	1.56	0.72	27.6	50
MGA7024MB-O15	24	0.650	22.94	21.78	2.22	0.087	2,600	0.13	0.09	3.12	2.16	29.7	50
MGT7024MB-O15	24	0.650	22.94	21.78	2.22	0.087	2,600	0.13	0.09	3.12	2.16	29.7	50
MGT7024MB-R15	24	0.650	22.94	21.78	2.22	0.087	2,600	0.13	0.09	3.12	2.16	29.7	50
MGT7024MB-W15	24	0.650	22.94	21.78	2.22	0.087	2,600	0.13	0.09	3.12	2.16	29.7	50
MGA7024MR-O15	24	0.650	22.94	21.78	2.22	0.087	2,600	0.13	0.10	3.12	2.50	27.6	50
MGT7024MR-O15	24	0.650	22.94	21.78	2.22	0.087	2,600	0.13	0.10	3.12	2.50	27.6	50
MGT7024MR-R15	24	0.650	22.94	21.78	2.22	0.087	2,600	0.13	0.10	3.12	2.50	27.6	50
MGT7024MR-W15	24	0.650	22.94	21.78	2.22	0.087	2,600	0.13	0.10	3.12	2.50	27.6	50
MGA7012HB-O15	12	0.736	25.98	28.55	2.91	0.115	3,000	0.17	0.08	2.04	0.96	30.4	50
MGT7012HB-O15	12	0.736	25.98	28.55	2.91	0.115	3,000	0.17	0.08	2.04	0.96	30.4	50
MGT7012HB-R15	12	0.736	25.98	28.55	2.91	0.115	3,000	0.17	0.08	2.04	0.96	30.4	50
MGT7012HB-W15	12	0.736	25.98	28.55	2.91	0.115	3,000	0.17	0.08	2.04	0.96	30.4	50
MGA7012HR-O15	12	0.736	25.98	28.55	2.91	0.115	3,000	0.17	0.09	2.04	1.08	30.3	50
MGT7012HR-O15	12	0.736	25.98	28.55	2.91	0.115	3,000	0.17	0.09	2.04	1.08	30.3	50
MGT7012HR-R15	12	0.736	25.98	28.55	2.91	0.115	3,000	0.17	0.09	2.04	1.08	30.3	50
MGT7012HR-W15	12	0.736	25.98	28.55	2.91	0.115	3,000	0.17	0.09	2.04	1.08	30.3	50
MGA7024HB-O15	24	0.736	25.98	28.55	2.91	0.115	3,000	0.16	0.13	3.84	3.07	30.4	50
MGT7024HB-O15	24	0.736	25.98	28.55	2.91	0.115	3,000	0.16	0.13	3.84	3.07	30.4	50
MGT7024HB-R15	24	0.736	25.98	28.55	2.91	0.115	3,000	0.16	0.13	3.84	3.07	30.4	50
MGT7024HB-W15	24	0.736	25.98	28.55	2.91	0.115	3,000	0.16	0.13	3.84	3.07	30.4	50
MGA7024HR-O15	24	0.736	25.98	28.55	2.91	0.115	3,000	0.16	0.14	3.84	3.36	30.3	50
MGT7024HR-O15	24	0.736	25.98	28.55	2.91	0.115	3,000	0.16	0.14	3.84	3.36	30.3	50
MGT7024HR-R15	24	0.736	25.98	28.55	2.91	0.115	3,000	0.16	0.14	3.84	3.36	30.3	50
MGT7024HR-W15	24	0.736	25.98	28.55	2.91	0.115	3,000	0.16	0.14	3.84	3.36	30.3	50

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)
MGA7012XB-O15	12	0.835	29.46	35.41	3.61	0.142	3,400	0.22	0.14	2.64	1.68	34.7	50
MGT7012XB-O15	12	0.835	29.46	35.41	3.61	0.142	3,400	0.22	0.14	2.64	1.68	34.7	50
MGT7012XB-R15	12	0.835	29.46	35.41	3.61	0.142	3,400	0.22	0.14	2.64	1.68	34.7	50
MGT7012XB-W15	12	0.835	29.46	35.41	3.61	0.142	3,400	0.22	0.14	2.64	1.68	34.7	50
MGA7012XR-O15	12	0.835	29.46	35.41	3.61	0.142	3,400	0.22	0.15	2.64	1.80	33.1	50
MGT7012XR-O15	12	0.835	29.46	35.41	3.61	0.142	3,400	0.22	0.15	2.64	1.80	33.1	50
MGT7012XR-R15	12	0.835	29.46	35.41	3.61	0.142	3,400	0.22	0.15	2.64	1.80	33.1	50
MGT7012XR-W15	12	0.835	29.46	35.41	3.61	0.142	3,400	0.22	0.15	2.64	1.80	33.1	50
MGA7024XB-O15	24	0.835	29.46	35.41	3.61	0.142	3,400	0.18	0.10	4.32	2.40	34.7	50
MGT7024XB-O15	24	0.835	29.46	35.41	3.61	0.142	3,400	0.18	0.10	4.32	2.40	34.7	50
MGT7024XB-R15	24	0.835	29.46	35.41	3.61	0.142	3,400	0.18	0.10	4.32	2.40	34.7	50
MGT7024XB-W15	24	0.835	29.46	35.41	3.61	0.142	3,400	0.18	0.10	4.32	2.40	34.7	50
MGA7024XR-O15	24	0.835	29.46	35.41	3.61	0.142	3,400	0.18	0.12	4.32	2.88	33.1	50
MGT7024XR-O15	24	0.835	29.46	35.41	3.61	0.142	3,400	0.18	0.12	4.32	2.88	33.1	50
MGT7024XR-R15	24	0.835	29.46	35.41	3.61	0.142	3,400	0.18	0.12	4.32	2.88	33.1	50
MGT7024XR-W15	24	0.835	29.46	35.41	3.61	0.142	3,400	0.18	0.12	4.32	2.88	33.1	50
MGA7012YB-O15	12	0.964	34.02	43.65	4.45	0.175	3,800	0.28	0.16	3.36	1.92	36.1	50
MGT7012YB-O15	12	0.964	34.02	43.65	4.45	0.175	3,800	0.28	0.16	3.36	1.92	36.1	50
MGT7012YB-R15	12	0.964	34.02	43.65	4.45	0.175	3,800	0.28	0.16	3.36	1.92	36.1	50
MGT7012YB-W15	12	0.964	34.02	43.65	4.45	0.175	3,800	0.28	0.16	3.36	1.92	36.1	50
MGA7012YR-O15	12	0.964	34.02	43.65	4.45	0.175	3,800	0.28	0.18	3.36	2.16	36.0	50
MGT7012YR-O15	12	0.964	34.02	43.65	4.45	0.175	3,800	0.28	0.18	3.36	2.16	36.0	50
MGT7012YR-R15	12	0.964	34.02	43.65	4.45	0.175	3,800	0.28	0.18	3.36	2.16	36.0	50
MGT7012YR-W15	12	0.964	34.02	43.65	4.45	0.175	3,800	0.28	0.18	3.36	2.16	36.0	50
MGA7024YB-O15	24	0.964	34.02	43.65	4.45	0.175	3,800	0.21	0.18	5.04	4.32	36.1	50
MGT7024YB-O15	24	0.964	34.02	43.65	4.45	0.175	3,800	0.21	0.18	5.04	4.32	36.1	50
MGT7024YB-R15	24	0.964	34.02	43.65	4.45	0.175	3,800	0.21	0.18	5.04	4.32	36.1	50
MGT7024YB-W15	24	0.964	34.02	43.65	4.45	0.175	3,800	0.21	0.18	5.04	4.32	36.1	50
MGA7024YR-O15	24	0.964	34.02	43.65	4.45	0.175	3,800	0.21	0.19	5.04	4.56	36.0	50
MGT7024YR-O15	24	0.964	34.02	43.65	4.45	0.175	3,800	0.21	0.19	5.04	4.56	36.0	50
MGT7024YR-R15	24	0.964	34.02	43.65	4.45	0.175	3,800	0.21	0.19	5.04	4.56	36.0	50
MGT7024YR-W15	24	0.964	34.02	43.65	4.45	0.175	3,800	0.21	0.19	5.04	4.56	36.0	50
MGA7012ZB-O15	12	1.049	37.02	53.76	5.48	0.216	4,200	0.41	0.20	4.92	2.40	38.7	50
MGT7012ZB-O15	12	1.049	37.02	53.76	5.48	0.216	4,200	0.41	0.20	4.92	2.40	38.7	50
MGT7012ZB-R15	12	1.049	37.02	53.76	5.48	0.216	4,200	0.41	0.20	4.92	2.40	38.7	50
MGT7012ZB-W15	12	1.049	37.02	53.76	5.48	0.216	4,200	0.41	0.20	4.92	2.40	38.7	50
MGA7012ZR-O15	12	1.049	37.02	53.76	5.48	0.216	4,200	0.41	0.25	4.92	3.00	38.6	50
MGT7012ZR-O15	12	1.049	37.02	53.76	5.48	0.216	4,200	0.41	0.25	4.92	3.00	38.6	50
MGT7012ZR-R15	12	1.049	37.02	53.76	5.48	0.216	4,200	0.41	0.25	4.92	3.00	38.6	50
MGT7012ZR-W15	12	1.049	37.02	53.76	5.48	0.216	4,200	0.41	0.25	4.92	3.00	38.6	50
MGA7012UB-O15	12	1.267	44.71	70.83	7.22	0.284	5,000	0.58	0.31	6.96	3.72	43.9	50
MGT7012UB-O15	12	1.267	44.71	70.83	7.22	0.284	5,000	0.58	0.31	6.96	3.72	43.9	50
MGT7012UB-R15	12	1.267	44.71	70.83	7.22	0.284	5,000	0.58	0.31	6.96	3.72	43.9	50
MGT7012UB-W15	12	1.267	44.71	70.83	7.22	0.284	5,000	0.58	0.31	6.96	3.72	43.9	50
MGA7012UR-O15	12	1.267	44.71	70.83	7.22	0.284	5,000	0.58	0.46	6.96	5.57	43.2	50
MGT7012UR-O15	12	1.267	44.71	70.83	7.22	0.284	5,000	0.58	0.46	6.96	5.57	43.2	50
MGT7012UR-R15	12	1.267	44.71	70.83	7.22	0.284	5,000	0.58	0.46	6.96	5.57	43.2	50
MGT7012UR-W15	12	1.267	44.71	70.83	7.22	0.284	5,000	0.58	0.46	6.96	5.57	43.2	50

メ