

【80*80*20mm seriesC】～受注生産品～

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

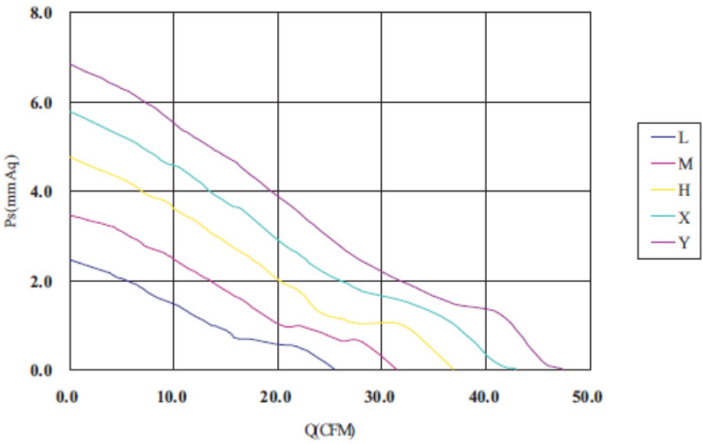
信頼性

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

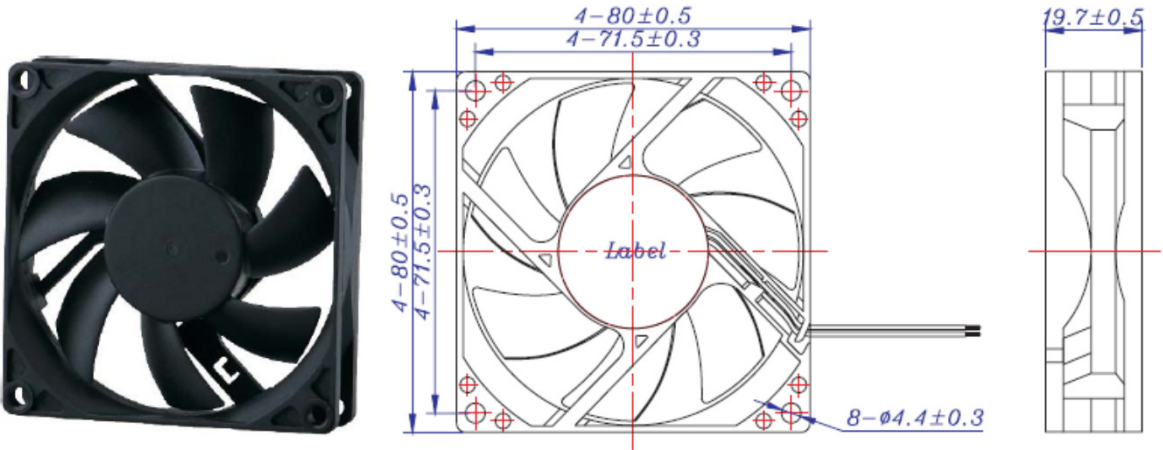
①-Reference Standard: IEC61000-4-2

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)
MGA8012LR-O20	12	0.721	25.44	24.03	2.45	0.096	2,500	0.15	NA	1.80	NA	29.2	64
MGT8012LR-O20	12	0.721	25.44	24.03	2.45	0.096	2,500	0.15	NA	1.80	NA	29.2	64
MGT8012LR-R20	12	0.721	25.44	24.03	2.45	0.096	2,500	0.15	NA	1.80	NA	29.2	64
MGT8012LR-W20	12	0.721	25.44	24.03	2.45	0.096	2,500	0.15	NA	1.80	NA	29.2	64
MGA8012MR-O20	12	0.890	31.41	33.84	3.45	0.136	3,000	0.21	NA	2.52	NA	33.6	64
MGT8012MR-O20	12	0.890	31.41	33.84	3.45	0.136	3,000	0.21	NA	2.52	NA	33.6	64
MGT8012MR-R20	12	0.890	31.41	33.84	3.45	0.136	3,000	0.21	NA	2.52	NA	33.6	64
MGT8012MR-W20	12	0.890	31.41	33.84	3.45	0.136	3,000	0.21	NA	2.52	NA	33.6	64
MGA8012HR-O20	12	1.044	36.87	46.70	4.76	0.187	3,500	0.27	NA	3.24	NA	38.1	64
MGT8012HR-O20	12	1.044	36.87	46.70	4.76	0.187	3,500	0.27	NA	3.24	NA	38.1	64
MGT8012HR-R20	12	1.044	36.87	46.70	4.76	0.187	3,500	0.27	NA	3.24	NA	38.1	64
MGT8012HR-W20	12	1.044	36.87	46.70	4.76	0.187	3,500	0.27	NA	3.24	NA	38.1	64
MGA8012XR-O20	12	1.215	42.90	56.70	5.78	0.228	3,900	0.36	NA	4.32	NA	40.8	64
MGT8012XR-O20	12	1.215	42.90	56.70	5.78	0.228	3,900	0.36	NA	4.32	NA	40.8	64
MGT8012XR-R20	12	1.215	42.90	56.70	5.78	0.228	3,900	0.36	NA	4.32	NA	40.8	64
MGT8012XR-W20	12	1.215	42.90	56.70	5.78	0.228	3,900	0.36	NA	4.32	NA	40.8	64
MGA8012YR-O20	12	1.342	47.36	67.10	6.84	0.269	4,300	0.48	NA	5.76	NA	43.7	64
MGT8012YR-O20	12	1.342	47.36	67.10	6.84	0.269	4,300	0.48	NA	5.76	NA	43.7	64
MGT8012YR-R20	12	1.342	47.36	67.10	6.84	0.269	4,300	0.48	NA	5.76	NA	43.7	64
MGT8012YR-W20	12	1.342	47.36	67.10	6.84	0.269	4,300	0.48	NA	5.76	NA	43.7	64
MGA8012LB-O20	12	0.721	25.44	24.03	2.45	0.096	2,500	0.15	NA	1.80	NA	29.4	62
MGT8012LB-O20	12	0.721	25.44	24.03	2.45	0.096	2,500	0.15	NA	1.80	NA	29.4	62
MGT8012LB-R20	12	0.721	25.44	24.03	2.45	0.096	2,500	0.15	NA	1.80	NA	29.4	62
MGT8012LB-W20	12	0.721	25.44	24.03	2.45	0.096	2,500	0.15	NA	1.80	NA	29.4	62
MGA8012MB-O20	12	0.890	31.41	33.84	3.45	0.136	3,000	0.21	NA	2.52	NA	33.9	62
MGT8012MB-O20	12	0.890	31.41	33.84	3.45	0.136	3,000	0.21	NA	2.52	NA	33.9	62
MGT8012MB-R20	12	0.890	31.41	33.84	3.45	0.136	3,000	0.21	NA	2.52	NA	33.9	62
MGT8012MB-W20	12	0.890	31.41	33.84	3.45	0.136	3,000	0.21	NA	2.52	NA	33.9	62
MGA8012HB-O20	12	1.044	36.87	46.70	4.76	0.187	3,500	0.27	NA	3.24	NA	38.3	62
MGT8012HB-O20	12	1.044	36.87	46.70	4.76	0.187	3,500	0.27	NA	3.24	NA	38.3	62
MGT8012HB-R20	12	1.044	36.87	46.70	4.76	0.187	3,500	0.27	NA	3.24	NA	38.3	62
MGT8012HB-W20	12	1.044	36.87	46.70	4.76	0.187	3,500	0.27	NA	3.24	NA	38.3	62
MGA8012XB-O20	12	1.215	42.90	56.70	5.78	0.228	3,900	0.36	NA	4.32	NA	41.2	62
MGT8012XB-O20	12	1.215	42.90	56.70	5.78	0.228	3,900	0.36	NA	4.32	NA	41.2	62
MGT8012XB-R20	12	1.215	42.90	56.70	5.78	0.228	3,900	0.36	NA	4.32	NA	41.2	62
MGT8012XB-W20	12	1.215	42.90	56.70	5.78	0.228	3,900	0.36	NA	4.32	NA	41.2	62
MGA8012YB-O20	12	1.342	47.36	67.10	6.84	0.269	4,300	0.48	NA	5.76	NA	44.1	62
MGT8012YB-O20	12	1.342	47.36	67.10	6.84	0.269	4,300	0.48	NA	5.76	NA	44.1	62
MGT8012YB-R20	12	1.342	47.36	67.10	6.84	0.269	4,300	0.48	NA	5.76	NA	44.1	62
MGT8012YB-W20	12	1.342	47.36	67.10	6.84	0.269	4,300	0.48	NA	5.76	NA	44.1	62

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)
MGA8024LR-O20	24	0.721	25.44	24.03	2.45	0.096	2,500	0.10	NA	2.40	NA	29.2	64
MGT8024LR-O20	24	0.721	25.44	24.03	2.45	0.096	2,500	0.10	NA	2.40	NA	29.2	64
MGT8024LR-R20	24	0.721	25.44	24.03	2.45	0.096	2,500	0.10	NA	2.40	NA	29.2	64
MGT8024LR-W20	24	0.721	25.44	24.03	2.45	0.096	2,500	0.10	NA	2.40	NA	29.2	64
MGA8024MR-O20	24	0.890	31.41	33.84	3.45	0.136	3,000	0.13	NA	3.12	NA	33.6	64
MGT8024MR-O20	24	0.890	31.41	33.84	3.45	0.136	3,000	0.13	NA	3.12	NA	33.6	64
MGT8024MR-R20	24	0.890	31.41	33.84	3.45	0.136	3,000	0.13	NA	3.12	NA	33.6	64
MGT8024MR-W20	24	0.890	31.41	33.84	3.45	0.136	3,000	0.13	NA	3.12	NA	33.6	64
MGA8024HR-O20	24	1.044	36.87	46.70	4.76	0.187	3,500	0.19	NA	4.56	NA	38.1	64
MGT8024HR-O20	24	1.044	36.87	46.70	4.76	0.187	3,500	0.19	NA	4.56	NA	38.1	64
MGT8024HR-R20	24	1.044	36.87	46.70	4.76	0.187	3,500	0.19	NA	4.56	NA	38.1	64
MGT8024HR-W20	24	1.044	36.87	46.70	4.76	0.187	3,500	0.19	NA	4.56	NA	38.1	64
MGA8024XR-O20	24	1.215	42.90	56.70	5.78	0.228	3,900	0.21	NA	5.04	NA	40.8	64
MGT8024XR-O20	24	1.215	42.90	56.70	5.78	0.228	3,900	0.21	NA	5.04	NA	40.8	64
MGT8024XR-R20	24	1.215	42.90	56.70	5.78	0.228	3,900	0.21	NA	5.04	NA	40.8	64
MGT8024XR-W20	24	1.215	42.90	56.70	5.78	0.228	3,900	0.21	NA	5.04	NA	40.8	64
MGA8024YR-O20	24	1.342	47.36	67.10	6.84	0.269	4,300	0.28	NA	6.72	NA	43.7	64
MGT8024YR-O20	24	1.342	47.36	67.10	6.84	0.269	4,300	0.28	NA	6.72	NA	43.7	64
MGT8024YR-R20	24	1.342	47.36	67.10	6.84	0.269	4,300	0.28	NA	6.72	NA	43.7	64
MGT8024YR-W20	24	1.342	47.36	67.10	6.84	0.269	4,300	0.28	NA	6.72	NA	43.7	64
MGA8024LB-O20	24	0.721	25.44	24.03	2.45	0.096	2,500	0.10	NA	2.40	NA	29.4	62
MGT8024LB-O20	24	0.721	25.44	24.03	2.45	0.096	2,500	0.10	NA	2.40	NA	29.4	62
MGT8024LB-R20	24	0.721	25.44	24.03	2.45	0.096	2,500	0.10	NA	2.40	NA	29.4	62
MGT8024LB-W20	24	0.721	25.44	24.03	2.45	0.096	2,500	0.10	NA	2.40	NA	29.4	62
MGA8024MB-O20	24	0.890	31.41	33.84	3.45	0.136	3,000	0.13	NA	3.12	NA	33.9	62
MGT8024MB-O20	24	0.890	31.41	33.84	3.45	0.136	3,000	0.13	NA	3.12	NA	33.9	62
MGT8024MB-R20	24	0.890	31.41	33.84	3.45	0.136	3,000	0.13	NA	3.12	NA	33.9	62
MGT8024MB-W20	24	0.890	31.41	33.84	3.45	0.136	3,000	0.13	NA	3.12	NA	33.9	62
MGA8024HB-O20	24	1.044	36.87	46.70	4.76	0.187	3,500	0.19	NA	4.56	NA	38.3	62
MGT8024HB-O20	24	1.044	36.87	46.70	4.76	0.187	3,500	0.19	NA	4.56	NA	38.3	62
MGT8024HB-R20	24	1.044	36.87	46.70	4.76	0.187	3,500	0.19	NA	4.56	NA	38.3	62
MGT8024HB-W20	24	1.044	36.87	46.70	4.76	0.187	3,500	0.19	NA	4.56	NA	38.3	62
MGA8024XB-O20	24	1.215	42.90	56.70	5.78	0.228	3,900	0.21	NA	5.04	NA	41.2	62
MGT8024XB-O20	24	1.215	42.90	56.70	5.78	0.228	3,900	0.21	NA	5.04	NA	41.2	62
MGT8024XB-R20	24	1.215	42.90	56.70	5.78	0.228	3,900	0.21	NA	5.04	NA	41.2	62
MGT8024XB-W20	24	1.215	42.90	56.70	5.78	0.228	3,900	0.21	NA	5.04	NA	41.2	62
MGA8024YB-O20	24	1.342	47.36	67.10	6.84	0.269	4,300	0.28	NA	6.72	NA	44.1	62
MGT8024YB-O20	24	1.342	47.36	67.10	6.84	0.269	4,300	0.28	NA	6.72	NA	44.1	62
MGT8024YB-R20	24	1.342	47.36	67.10	6.84	0.269	4,300	0.28	NA	6.72	NA	44.1	62
MGT8024YB-W20	24	1.342	47.36	67.10	6.84	0.269	4,300	0.28	NA	6.72	NA	44.1	62

メ