

【40*40*20mm seriesD】

一般仕様

ベアリングタイプ	2Ball	-
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

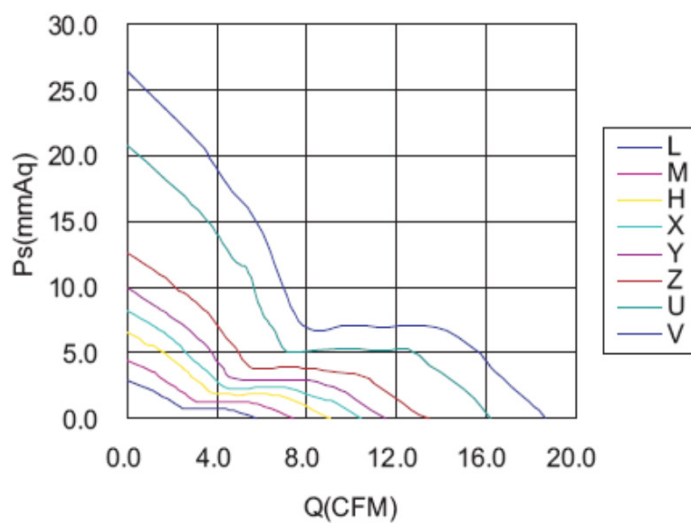
信頼性

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

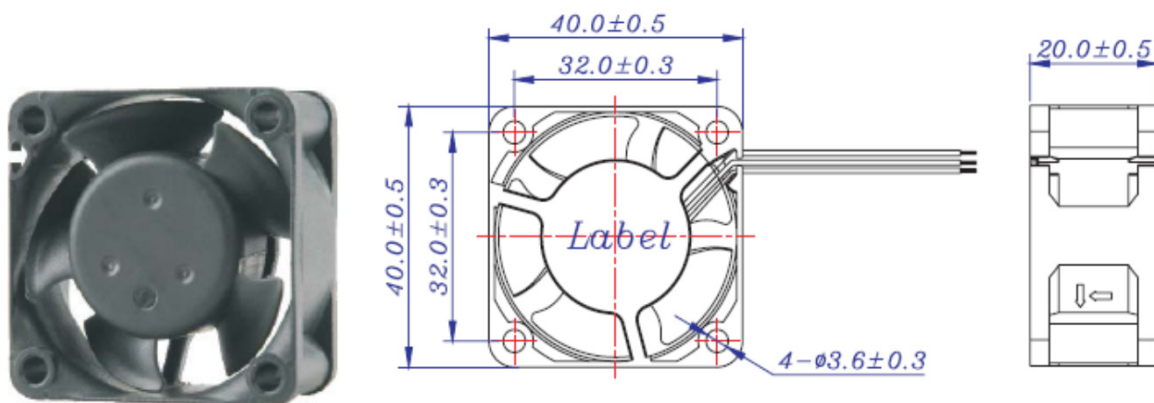
①-Reference Standard: IEC61000-4-2

②-Reference Standard: UL1446

AIR FLOW/STATIC-PRESSURE



OUTLINE(mm)



Item No.	Operating Voltage	Maximum Air Flow		Maximum Air Pressure			Speed (rpm)	Rated Current (A)	Actual Current (A)	Input Power (W)	Actual Power (W)	Noise dB(A)	Weight (g)
	(V)	(CMM)	(CFM)	(Pa)	(mmAq)	(inchAq)							
MGA4012LB-O20	12	0.164	5.78	28.06	2.86	0.113	4,800	0.09	0.05	1.08	0.60	20.3	32
MGT4012LB-O20	12	0.164	5.78	28.06	2.86	0.113	4,800	0.09	0.05	1.08	0.60	20.3	32
MGT4012LB-R20	12	0.164	5.78	28.06	2.86	0.113	4,800	0.09	0.05	1.08	0.60	20.3	32
MGT4012LB-W20	12	0.164	5.78	28.06	2.86	0.113	4,800	0.09	0.05	1.08	0.60	20.3	32
MGA4012MB-O20	12	0.211	7.44	43.36	4.42	0.174	6,000	0.11	0.06	1.32	0.72	26.3	32
MGT4012MB-O20	12	0.211	7.44	43.36	4.42	0.174	6,000	0.11	0.06	1.32	0.72	26.3	32
MGT4012MB-R20	12	0.211	7.44	43.36	4.42	0.174	6,000	0.11	0.06	1.32	0.72	26.3	32
MGT4012MB-W20	12	0.211	7.44	43.36	4.42	0.174	6,000	0.11	0.06	1.32	0.72	26.3	32
MGA4012HB-O20	12	0.257	9.06	63.77	6.50	0.256	7,200	0.13	0.07	1.56	0.84	31.3	32
MGT4012HB-O20	12	0.257	9.06	63.77	6.50	0.256	7,200	0.13	0.07	1.56	0.84	31.3	32
MGT4012HB-R20	12	0.257	9.06	63.77	6.50	0.256	7,200	0.13	0.07	1.56	0.84	31.3	32
MGT4012HB-W20	12	0.257	9.06	63.77	6.50	0.256	7,200	0.13	0.07	1.56	0.84	31.3	32
MGA4012XB-O20	12	0.296	10.46	80.93	8.25	0.325	8,000	0.15	0.09	1.80	1.08	33.7	32
MGT4012XB-O20	12	0.296	10.46	80.93	8.25	0.325	8,000	0.15	0.09	1.80	1.08	33.7	32
MGT4012XB-R20	12	0.296	10.46	80.93	8.25	0.325	8,000	0.15	0.09	1.80	1.08	33.7	32
MGT4012XB-W20	12	0.296	10.46	80.93	8.25	0.325	8,000	0.15	0.09	1.80	1.08	33.7	32
MGA4012YB-O20	12	0.327	11.54	97.12	9.90	0.390	9,000	0.18	0.12	2.16	1.44	37.8	32
MGT4012YB-O20	12	0.327	11.54	97.12	9.90	0.390	9,000	0.18	0.12	2.16	1.44	37.8	32
MGT4012YB-R20	12	0.327	11.54	97.12	9.90	0.390	9,000	0.18	0.12	2.16	1.44	37.8	32
MGT4012YB-W20	12	0.327	11.54	97.12	9.90	0.390	9,000	0.18	0.12	2.16	1.44	37.8	32
MGA4012ZB-O20	12	0.380	13.42	123.41	12.58	0.495	10,000	0.22	0.14	2.64	1.68	39.5	32
MGT4012ZB-O20	12	0.380	13.42	123.41	12.58	0.495	10,000	0.22	0.14	2.64	1.68	39.5	32
MGT4012ZB-R20	12	0.380	13.42	123.41	12.58	0.495	10,000	0.22	0.14	2.64	1.68	39.5	32
MGT4012ZB-W20	12	0.380	13.42	123.41	12.58	0.495	10,000	0.22	0.14	2.64	1.68	39.5	32
MGA4012UB-O20	12	0.458	16.16	204.05	20.80	0.819	13,000	0.30	0.20	3.60	2.40	46.0	32
MGT4012UB-O20	12	0.458	16.16	204.05	20.80	0.819	13,000	0.30	0.20	3.60	2.40	46.0	32
MGT4012UB-R20	12	0.458	16.16	204.05	20.80	0.819	13,000	0.30	0.20	3.60	2.40	46.0	32
MGT4012UB-W20	12	0.458	16.16	204.05	20.80	0.819	13,000	0.30	0.20	3.60	2.40	46.0	32
MGA4024HB-O20	24	0.257	9.06	63.77	6.50	0.256	7,200	0.11	0.08	2.64	1.92	31.3	32
MGT4024HB-O20	24	0.257	9.06	63.77	6.50	0.256	7,200	0.11	0.08	2.64	1.92	31.3	32
MGT4024HB-R20	24	0.257	9.06	63.77	6.50	0.256	7,200	0.11	0.08	2.64	1.92	31.3	32
MGT4024HB-W20	24	0.257	9.06	63.77	6.50	0.256	7,200	0.11	0.08	2.64	1.92	31.3	32
MGA4024XB-O20	24	0.296	10.46	80.93	8.25	0.325	8,000	0.13	0.09	3.12	2.16	33.7	32
MGT4024XB-O20	24	0.296	10.46	80.93	8.25	0.325	8,000	0.13	0.09	3.12	2.16	33.7	32
MGT4024XB-R20	24	0.296	10.46	80.93	8.25	0.325	8,000	0.13	0.09	3.12	2.16	33.7	32
MGT4024XB-W20	24	0.296	10.46	80.93	8.25	0.325	8,000	0.13	0.09	3.12	2.16	33.7	32
MGA4024YB-O20	24	0.327	11.54	97.12	9.90	0.390	9,000	0.14	0.10	3.36	2.40	37.8	32
MGT4024YB-O20	24	0.327	11.54	97.12	9.90	0.390	9,000	0.14	0.10	3.36	2.40	37.8	32
MGT4024YB-R20	24	0.327	11.54	97.12	9.90	0.390	9,000	0.14	0.10	3.36	2.40	37.8	32
MGT4024YB-W20	24	0.327	11.54	97.12	9.90	0.390	9,000	0.14	0.10	3.36	2.40	37.8	32
MGA4024ZB-O20	24	0.380	13.42	123.41	12.58	0.495	10,000	0.16	0.11	3.84	2.64	39.5	32
MGT4024ZB-O20	24	0.380	13.42	123.41	12.58	0.495	10,000	0.16	0.11	3.84	2.64	39.5	32
MGT4024ZB-R20	24	0.380	13.42	123.41	12.58	0.495	10,000	0.16	0.11	3.84	2.64	39.5	32
MGT4024ZB-W20	24	0.380	13.42	123.41	12.58	0.495	10,000	0.16	0.11	3.84	2.64	39.5	32