

【50*50*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

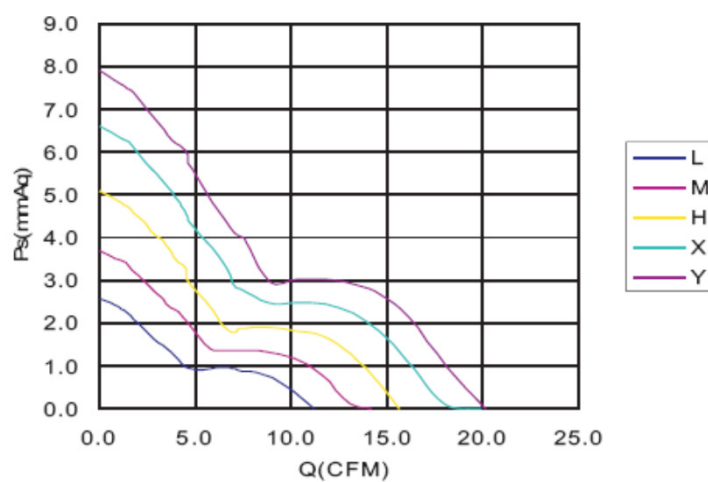
信頼性

ESD ①			
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

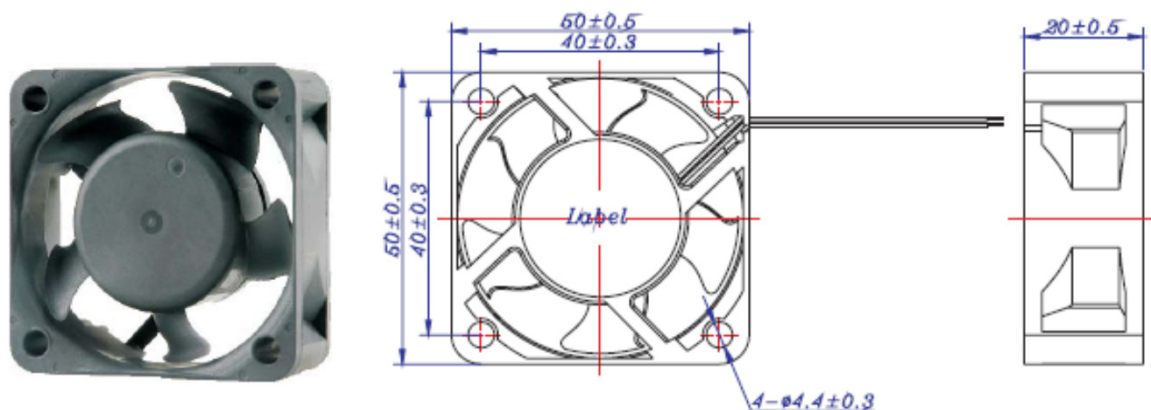
①-Reference Standard: IEC61000-4-2

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)
MGA5012LB-O20	12	0.318	11.24	25.21	2.57	0.101	4,000	0.09	0.08	1.08	0.96	26.4	42
MGT5012LB-O20	12	0.318	11.24	25.21	2.57	0.101	4,000	0.09	0.08	1.08	0.96	26.4	42
MGT5012LB-R20	12	0.318	11.24	25.21	2.57	0.101	4,000	0.09	0.08	1.08	0.96	26.4	42
MGT5012LB-W20	12	0.318	11.24	25.21	2.57	0.101	4,000	0.09	0.08	1.08	0.96	26.4	42
MGA5012MB-O20	12	0.402	14.19	36.30	3.70	0.146	4,800	0.12	0.09	1.44	1.08	29.2	42
MGT5012MB-O20	12	0.402	14.19	36.30	3.70	0.146	4,800	0.12	0.09	1.44	1.08	29.2	42
MGT5012MB-R20	12	0.402	14.19	36.30	3.70	0.146	4,800	0.12	0.09	1.44	1.08	29.2	42
MGT5012MB-W20	12	0.402	14.19	36.30	3.70	0.146	4,800	0.12	0.09	1.44	1.08	29.2	42
MGA5012HB-O20	12	0.444	15.67	49.93	5.09	0.200	5,600	0.18	0.12	2.16	1.44	32.3	42
MGT5012HB-O20	12	0.444	15.67	49.93	5.09	0.200	5,600	0.18	0.12	2.16	1.44	32.3	42
MGT5012HB-R20	12	0.444	15.67	49.93	5.09	0.200	5,600	0.18	0.12	2.16	1.44	32.3	42
MGT5012HB-W20	12	0.444	15.67	49.93	5.09	0.200	5,600	0.18	0.12	2.16	1.44	32.3	42
MGA5012XB-O20	12	0.565	19.93	64.84	6.61	0.260	6,400	0.24	0.16	2.88	1.92	35.6	42
MGT5012XB-O20	12	0.565	19.93	64.84	6.61	0.260	6,400	0.24	0.16	2.88	1.92	35.6	42
MGT5012XB-R20	12	0.565	19.93	64.84	6.61	0.260	6,400	0.24	0.16	2.88	1.92	35.6	42
MGT5012XB-W20	12	0.565	19.93	64.84	6.61	0.260	6,400	0.24	0.16	2.88	1.92	35.6	42
MGA5012YB-O20	12	0.571	20.14	77.60	7.91	0.311	7,000	0.30	0.19	3.60	2.28	37.8	42
MGT5012YB-O20	12	0.571	20.14	77.60	7.91	0.311	7,000	0.30	0.19	3.60	2.28	37.8	42
MGT5012YB-R20	12	0.571	20.14	77.60	7.91	0.311	7,000	0.30	0.19	3.60	2.28	37.8	42
MGT5012YB-W20	12	0.571	20.14	77.60	7.91	0.311	7,000	0.30	0.19	3.60	2.28	37.8	42
MGA5024LB-O20	24	0.318	11.24	25.21	2.57	0.101	4,000	0.06	0.04	1.44	0.96	26.4	42
MGT5024LB-O20	24	0.318	11.24	25.21	2.57	0.101	4,000	0.06	0.04	1.44	0.96	26.4	42
MGT5024LB-R20	24	0.318	11.24	25.21	2.57	0.101	4,000	0.06	0.04	1.44	0.96	26.4	42
MGT5024LB-W20	24	0.318	11.24	25.21	2.57	0.101	4,000	0.06	0.04	1.44	0.96	26.4	42
MGA5024MB-O20	24	0.402	14.19	36.30	3.70	0.146	4,800	0.08	0.07	1.92	1.68	29.2	42
MGT5024MB-O20	24	0.402	14.19	36.30	3.70	0.146	4,800	0.08	0.07	1.92	1.68	29.2	42
MGT5024MB-R20	24	0.402	14.19	36.30	3.70	0.146	4,800	0.08	0.07	1.92	1.68	29.2	42
MGT5024MB-W20	24	0.402	14.19	36.30	3.70	0.146	4,800	0.08	0.07	1.92	1.68	29.2	42
MGA5024HB-O20	24	0.444	15.67	49.93	5.09	0.200	5,600	0.10	0.08	2.40	1.92	32.3	42
MGT5024HB-O20	24	0.444	15.67	49.93	5.09	0.200	5,600	0.10	0.08	2.40	1.92	32.3	42
MGT5024HB-R20	24	0.444	15.67	49.93	5.09	0.200	5,600	0.10	0.08	2.40	1.92	32.3	42
MGT5024HB-W20	24	0.444	15.67	49.93	5.09	0.200	5,600	0.10	0.08	2.40	1.92	32.3	42
MGA5024XB-O20	24	0.565	19.93	64.84	6.61	0.260	6,400	0.15	0.10	3.60	2.40	35.6	42
MGT5024XB-O20	24	0.565	19.93	64.84	6.61	0.260	6,400	0.15	0.10	3.60	2.40	35.6	42
MGT5024XB-R20	24	0.565	19.93	64.84	6.61	0.260	6,400	0.15	0.10	3.60	2.40	35.6	42
MGT5024XB-W20	24	0.565	19.93	64.84	6.61	0.260	6,400	0.15	0.10	3.60	2.40	35.6	42
MGA5024YB-O20	24	0.571	20.14	77.60	7.91	0.311	7,000	0.20	0.12	4.80	2.88	37.8	42
MGT5024YB-O20	24	0.571	20.14	77.60	7.91	0.311	7,000	0.20	0.12	4.80	2.88	37.8	42
MGT5024YB-R20	24	0.571	20.14	77.60	7.91	0.311	7,000	0.20	0.12	4.80	2.88	37.8	42
MGT5024YB-W20	24	0.571	20.14	77.60	7.91	0.311	7,000	0.20	0.12	4.80	2.88	37.8	42
MGA5012HR-O20	12	0.444	15.67	49.93	5.09	0.200	5,600	0.18	0.16	2.16	1.92	32.1	42
MGT5012HR-O20	12	0.444	15.67	49.93	5.09	0.200	5,600	0.18	0.16	2.16	1.92	32.1	42
MGT5012HR-R20	12	0.444	15.67	49.93	5.09	0.200	5,600	0.18	0.16	2.16	1.92	32.1	42
MGT5012HR-W20	12	0.444	15.67	49.93	5.09	0.200	5,600	0.18	0.16	2.16	1.92	32.1	42
MGA5012XR-O20	12	0.565	19.93	64.84	6.61	0.260	6,400	0.24	0.22	2.88	2.64	35.4	42
MGT5012XR-O20	12	0.565	19.93	64.84	6.61	0.260	6,400	0.24	0.22	2.88	2.64	35.4	42
MGT5012XR-R20	12	0.565	19.93	64.84	6.61	0.260	6,400	0.24	0.22	2.88	2.64	35.4	42
MGT5012XR-W20	12	0.565	19.93	64.84	6.61	0.260	6,400	0.24	0.22	2.88	2.64	35.4	42
MGA5012YR-O20	12	0.571	20.14	77.60	7.91	0.311	7,000	0.30	0.24	3.60	2.88	37.6	42
MGT5012YR-O20	12	0.571	20.14	77.60	7.91	0.311	7,000	0.30	0.24	3.60	2.88	37.6	42
MGT5012YR-R20	12	0.571	20.14	77.60	7.91	0.311	7,000	0.30	0.24	3.60	2.88	37.6	42
MGT5012YR-W20	12	0.571	20.14	77.60	7.91	0.311	7,000	0.30	0.24	3.60	2.88	37.6	42