

【50*50*15mm series】

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

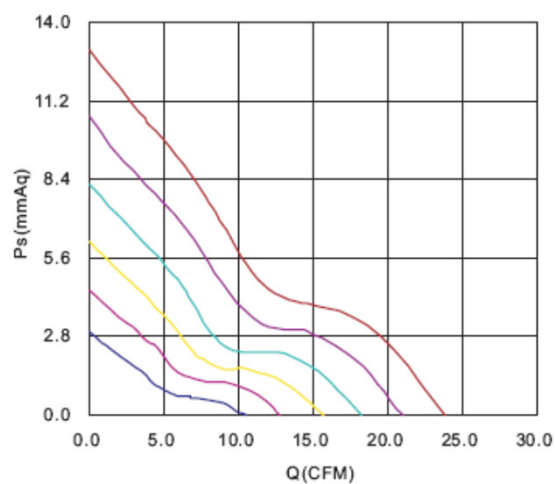
信頼性

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

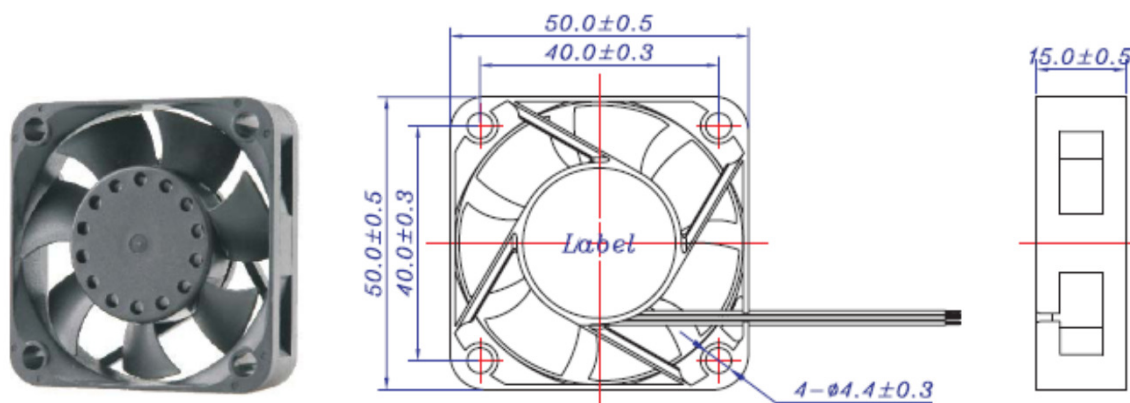
①-Reference Standard: IEC61000-4-2

②-Reference Standard: UL1446

AIR FLOW/STATIC-PRESSURE



OUTLINE(mm)



Item No.	Operating Voltage	Maximum Air Flow		Maximum Air Pressure			Speed	Rated Current	Actual Current	Input Power	Actual Power	Noise	Weight
	(V)	(CMM)	(CFM)	(Pa)	(mmAq)	(inchAq)	(rpm)	(A)	(A)	(W)	(W)	dB(A)	(g)
MGA5012MB-O15	12	0.363	12.82	43.85	4.47	0.176	5,000	0.10	0.09	1.20	1.08	31.0	29
MGT5012MB-O15	12	0.363	12.82	43.85	4.47	0.176	5,000	0.10	0.09	1.20	1.08	31.0	29
MGT5012MB-R15	12	0.363	12.82	43.85	4.47	0.176	5,000	0.10	0.09	1.20	1.08	31.0	29
MGT5012MB-W15	12	0.363	12.82	43.85	4.47	0.176	5,000	0.10	0.09	1.20	1.08	31.0	29
MGA5012HB-O15	12	0.444	15.68	61.12	6.23	0.245	6,000	0.14	0.13	1.68	1.56	34.7	29
MGT5012HB-O15	12	0.444	15.68	61.12	6.23	0.245	6,000	0.14	0.13	1.68	1.56	34.7	29
MGT5012HB-R15	12	0.444	15.68	61.12	6.23	0.245	6,000	0.14	0.13	1.68	1.56	34.7	29
MGT5012HB-W15	12	0.444	15.68	61.12	6.23	0.245	6,000	0.14	0.13	1.68	1.56	34.7	29
MGA5012XB-O15	12	0.519	18.31	81.03	8.26	0.325	7,000	0.20	0.18	2.40	2.16	38.9	29
MGT5012XB-O15	12	0.519	18.31	81.03	8.26	0.325	7,000	0.20	0.18	2.40	2.16	38.9	29
MGT5012XB-R15	12	0.519	18.31	81.03	8.26	0.325	7,000	0.20	0.18	2.40	2.16	38.9	29
MGT5012XB-W15	12	0.519	18.31	81.03	8.26	0.325	7,000	0.20	0.18	2.40	2.16	38.9	29
MGA5012YB-O15	12	0.595	21.02	104.57	10.66	0.420	8,000	0.26	0.26	3.12	3.12	42.7	29
MGT5012YB-O15	12	0.595	21.02	104.57	10.66	0.420	8,000	0.26	0.26	3.12	3.12	42.7	29
MGT5012YB-R15	12	0.595	21.02	104.57	10.66	0.420	8,000	0.26	0.26	3.12	3.12	42.7	29
MGT5012YB-W15	12	0.595	21.02	104.57	10.66	0.420	8,000	0.26	0.26	3.12	3.12	42.7	29
MGA5012ZB-O15	12	0.675	23.84	127.73	13.02	0.513	9,000	0.35	0.300	4.20	3.60	45.3	29
MGT5012ZB-O15	12	0.675	23.84	127.73	13.02	0.513	9,000	0.35	0.300	4.20	3.60	45.3	29
MGT5012ZB-R15	12	0.675	23.84	127.73	13.02	0.513	9,000	0.35	0.300	4.20	3.60	45.3	29
MGT5012ZB-W15	12	0.675	23.84	127.73	13.02	0.513	9,000	0.35	0.300	4.20	3.60	45.3	29