

スーパー静音ブロー

E1033H/L

97x95x33mm

最大風量：1.55m³/min
最大静圧：840Pa
質量：140g(～5/6/7/8)
160g(～A/B/C/E/F)



ファン機種名

- E1033L12BFZP-00
- E1033L12BEZP-00
- E1033L12BCAZ-00
- E1033L24BCAZ-00
- E1033L12BBAZ-00
- E1033L24BBAZ-00
- E1033H12BAAZ-00
- E1033H24BAAZ-00
- E1033H12B8AZ-00
- E1033H24B8AZ-00
- E1033H12B7AZ-00
- E1033H24B7AZ-00
- E1033H12B6AM-04
- E1033H24B6AZ-00
- E1033H12B5AM-04

標準仕様

最大風量		最大静圧		騒音	回転速度	電圧仕様		電流 mA		機種名	使用温度範囲
min ³ /min	CFM	Pa	inH ₂ O	dB	r/min	定格	使用電圧範囲	定格	起動		°C
1.55	55	1400	5.63	66	6900	12	10.8 - 12.6	3500	6300	E1033L12BFZP-00	-20 ~ +70
1.45	51	1200	4.82	64	6400	12	10.8 - 13.2	2940	6350	E1033L12BEZP-00	
1.25	44	840	3.36	62	5800	12	8.4 - 13.2	1950	3100	E1033L12BCAZ-00	-20 ~ +60
						24	12 - 26.4	950	1650	E1033L24BCAZ-00	
1.15	41	700	2.81	60	5300	12	8.4 - 13.2	1400	3100	E1033L12BBAZ-00	-20 ~ +60
						24	12 - 26.4	700	1650	E1033L24BBAZ-00	
1.14	40	500	2.01	58	4850	12	8.4 - 13.2	1250	2100	E1033H12BAAZ-00	-20 ~ +60
						24	12 - 26.4	630	1850	E1033H24BAAZ-00	
0.85	30	320	1.29	51	3450	12	4.5 - 13.2	770	1950	E1033H12B8AZ-00	-20 ~ +70
						24	10 - 26.4	390	940	E1033H24B8AZ-00	
0.76	27	260	1.05	48	3100	12	5 - 13.2	590	1260	E1033H12B7AZ-00	-20 ~ +70
						24	10 - 26.4	300	710	E1033H24B7AZ-00	
0.64	23	185	0.74	43	2600	12	5 - 13.2	400	820	E1033H12B6AM-04	-20 ~ +70
				46		24	10 - 26.4	220	400	E1033H24B6AZ-00	
0.53	19	120	0.48	39	2200	12	5 - 13.8	250	500	E1033H12B5AM-04	

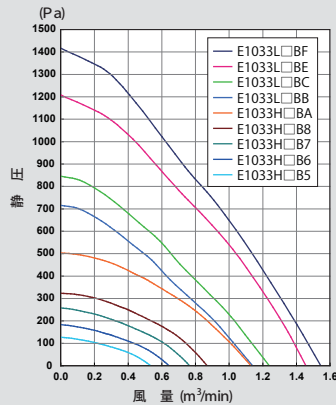
●上表の数値は実測値(平均値)を示します。ご購入仕様書を作成する際は別途納入仕様書をご請求ください。
●諸特性は定格電圧(12V, 24V)、常温、常湿時の値です。

一般仕様

使用材料	ハウジング：ABS・PBT合成樹脂 インペラ：ABS・PBT合成樹脂 軸受：両側シールドボールベアリング
モータ	ブラシレスDCモータ 保護方式：拘束状態検知電流遮断自動復帰方式
電氣的共通仕様	技術解説(G-11,12)をご参照ください。
標準梱包	50個入り。梱包サイズ 450×380×220mm 質量8kg

風量-静圧標準特性 (定格電圧時)

[ダブルチャンバー法による]

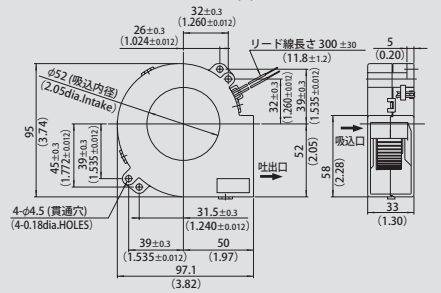


外形図

●リード線タイプ (E1033H/L)

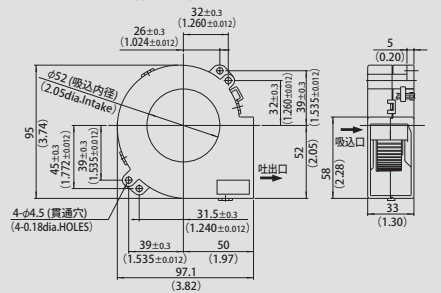
リード線仕様 AWG24 UL3266
又は AWG22 UL3266

色 (+) 赤
(-) 黒

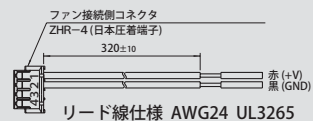


●端子タイプ (E1033H □B □AM-04)

(注：接続するコードによって、拘束検知式とパルス出力式にもなるマルチセンサー品です。)



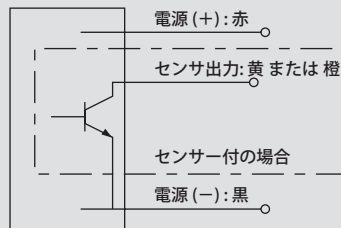
・付属コード (DCLD030ZT-ZZ01)
端子タイプ (-04) には本コードが同梱されております。



リード線仕様 AWG24 UL3265

※リード線端末は芯線保護の為、被覆を着けた状態にしてあります。
(Lキ代：10±5)

接続図



センサー付スーパー静音ブロー

定格電圧	機種名	
	端子タイプ	リード線タイプ
12V	E1033H12B6AM-04	E4033L12BFZP-00
	E1033H12B5AM-04	E4033L12BEZP-00

- リード線端へのコネクタ加工、表記以外のセンサー付き機種、速度可変仕様等、各種カスタム品については数量条件等を勘案し、ご要求に対応致します。ご計画時にお問合せください。
- 表記の製品は次の海外規格ファイルに登録されております。UL/cUL：E48889、TU：R50004410
- 可変速制御が出来るPWM仕様の製品もございます。(G-43をご参照ください。)

※赤線 — が引いてある製品は、生産終了しております。

ファン機種名
D0925C12B8ZP-00
D0925C24B8ZP-00
D1225C12BBZP-00
D1225C24BBZP-00
D1238B48B7ZP-00
D1751M48B6ZP-00
D1751M24B6ZP-00
D1751S24B9ZP300
D1751S24B6ZP-00
G0938B48B9ZP-00
G0938B12B8ZP-00
G1238B12BBZP-00
G1238B24BBZP-00
G1238B48BBZP-00
G1238B24BAZP-00
G1751M24B9ZP300
G1751M48B9ZP-00
E1033L12BFZP-00
E1033L12BEZP-00
E1033H24BAZP-00
E2271Z48B7ZP-00

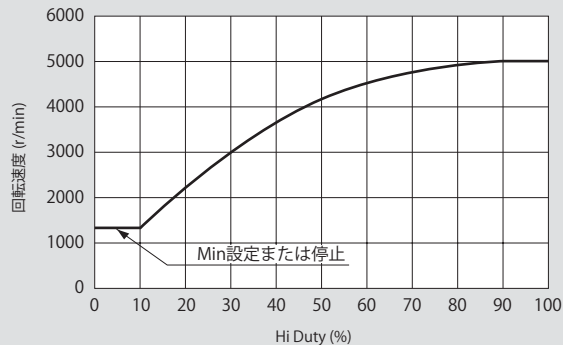
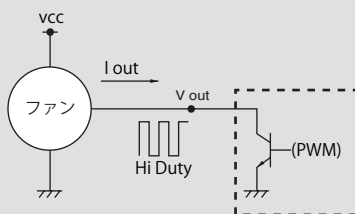
■PWM可変速品ラインアップ

- お客様の機器からPWM信号をファンモータのコントロール線(青色)に入力して、ファンを可変速運転させる方式です。(装置の待機時などの機器内が低温である時に入力や騒音を低減させることができます。)
- 対象サイズ
軸流ファン: □92mm ~ □172mm
ブロー : □97mm ~ φ220mm

■参考特性 (本特性は代表特性であり機種によりカーブが異なります。)

- PWM制御信号 — 回転速度仕様(定格電圧、開放、常温、常湿時)標準値

I _{out}	1 mA MAX.
V _{out}	5 V MAX.
V _{Losat}	0.4 MAX.
周波数	500~5k Hz



サイズ	機種名	最大風量		最大静圧		騒音時 騒音 dB	回転数 r/min		電圧仕様 V		使用温度範囲 ℃
		m ³ /min	CFM	Pa	inH ₂ O		最大	最小	定格	使用電圧範囲	
□92×25mm	D0925C12B8ZP-00	2	71	67	0.27	40	4450	1000	12	10.2-13.2	-20 ~ 60℃
	D0925C24B8ZP-00						4450	1750	24	21.6-26.4	
□120×25mm	D1225C12BBZP-00	4.25	150.1	150	0.6	50.5	5400	1000	12	10.2-13.8	-20 ~ 60℃
	D1225C24BBZP-00								24	20.4-27.6	
□119×38mm	D1238B48B7ZP-00	4.4	155	170	0.68	54	4000	1250	48	40.8-55.2	-20 ~ 70℃
φ172×150×51mm	D1751M48B6ZP-00	10.2	360	315	1.27	64	4800	1000	48	36-60	-20 ~ 70℃
	D1751M24B6ZP-00	9	318	260	1.04	61	4200	1000	24	12-27.6	
φ172×51mm	D1751S24B9ZP300	14.2	501	640	2.57	68	6800	3200	24	16-28	-20 ~ 60℃
	D1751S24B6ZP-00	10.2	360	335	1.35	59	4800	1000	24	12-27.6	
□92×38mm	G0938B48B9ZP-00	3.6	127	440	1.77	61	7000	2000	48	36-55.2	-20 ~ 60℃
	G0938B12B8ZP-00	3.2	113	350	1.41	58	6300	1600	12	8.4-13.8	
□119×38mm	G1238B12BBZP-00	7.4	261	520	2.09	67	6300	1000	12	9.6-13.8	-20 ~ 60℃
	G1238B24BBZP-00								24	16.8-27.6	
	G1238B48BBZP-00								48	36-55.2	
	G1238B24BAZP-00								24	16.8-27.6	
φ172×150×51mm	G1751M24B9ZP300	11.2	395	780	3.13	74	6800	3200	24	16-28	-20 ~ 70℃
	G1751M48B9ZP-00								48	36-60	
97×95×33mm	E1033L12BFZP-00	1.55	55	1400	5.63	66	6900	1800	12	10.8-12.6	-20 ~ 70℃
	E1033L12BEZP-00	1.45	51	1200	4.82	64	6400	1600	12	10.8-13.2	
	E1033H24BAZP-00	1.14	40	500	2.01	58	4850	1800	24	16-26.4	
φ220×71mm	E2271Z48B7ZP-00	18.1	639	600	2.41	74	3200	1000	48	36-57	-20 ~ 60℃

- リード線端へのコネクタ加工、表記以外のセンサ仕様、可変速仕様はお問合せください。(電圧指令制御、抵抗値指令制御への対応ができる製品もあります。)
- 必ず納入仕様書または参考図をお取り寄せの上、正しくお使いください。
- 電圧指令可変速が出来るFFU(ファンフィルターユニット)用の製品もございます。(D1751S24B4ZR-13)

※赤線 — が引いてある製品は、生産終了しております。