



MFB14040

DC 鼓風機

尺寸	140 x 140 x 40 mm
馬達	無刷直流
電壓	5V / 12V / 24V / 48V DC
框架	塑膠 PBT UL94V-0
軸承類型	滾珠軸承 / 含油軸承
工作溫度	滾珠軸承: -10 ~ 70°C / 含油軸承: 0 ~ 60°C
預期壽命	滾珠軸承: 50,000 小時 (25°C) / 含油軸承: 30,000 小時 (25°C)

140 x 140 x 40 mm

風量 37.3~87.9 CFM 轉速 2000~4500 RPM 噪音 56~71.9 dB(A)

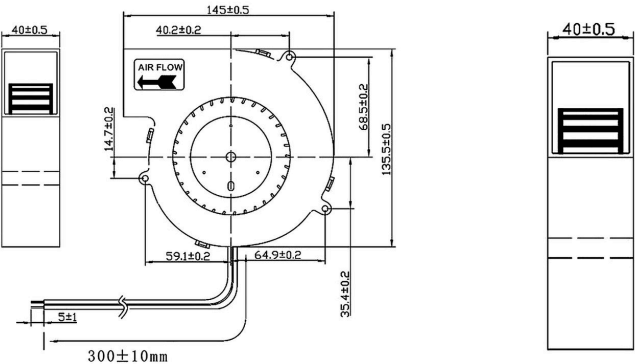
訊號介面 **FG • PWM • RD • LD •** | 已核對

型號	額定電壓 (V)	工作電壓範圍 (V)	額定電流 (A)	輸入功率 (W)	轉速 (RPM)	最大風量 (CFM)	最大靜壓 (mmH ₂ O)	噪音 (dB-A)
MFB14040D1-L	12	7 ~ 13.8	0.45	6	2000	37.3	8.2	56
MFB14040D1-M	12	7 ~ 13.8	1.4	16.8	2500	45.7	12.19	64.2
MFB14040D1-H	12	7 ~ 13.8	2.3	27.6	3000	54.7	17.74	65.7
MFB14040D1-HH	12	7 ~ 13.8	3.2	38.4	3500	68	33.75	68.9
MFB14040D1-VH	12	7 ~ 13.8	4.2	50.4	4000	76.4	45.48	70
MFB14040D1-HV	12	7 ~ 13.8	4.6	61.2	4500	87.9	59.15	71.9
MFB14040D2-L	24	18 ~ 26.5	0.25	6	2000	37.3	8.2	56
MFB14040D2-M	24	18 ~ 26.5	0.7	16.8	2500	45.7	12.19	64.2
MFB14040D2-H	24	18 ~ 26.5	0.75	27.6	3000	54.7	17.74	65.7
MFB14040D2-HH	24	18 ~ 26.5	1.2	38.4	3500	68	33.75	68.9
MFB14040D2-VH	24	18 ~ 26.5	1.6	50.4	4000	76.4	45.48	70
MFB14040D2-HV	24	18 ~ 26.5	2.7	61.2	4500	87.9	59.15	71.9
MFB14040D4-L	48	36 ~ 54	0.125	6	2000	37.3	8.2	56
MFB14040D4-M	48	36 ~ 54	0.35	16.8	2500	45.7	12.19	64.2
MFB14040D4-H	48	36 ~ 54	0.575	27.6	3000	54.7	17.74	65.7
MFB14040D4-HH	48	36 ~ 54	0.8	38.4	3500	68	33.75	68.9
MFB14040D4-VH	48	36 ~ 54	1.05	50.4	4000	76.4	45.48	70
MFB14040D4-HV	48	36 ~ 54	1.275	61.2	4500	87.9	59.15	71.9

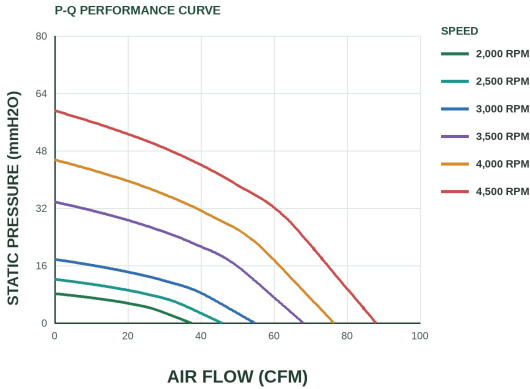
■ 規格如有變更，恕不另行通知。 Specifications subject to change without notice. 產品規格以正式承認書為準

■ 本系列外框與 P-Q 圖續下頁。

MFB14040 外框與 P-Q 圖



外觀尺寸圖 DIMENSIONS (mm)



風量 - 靜壓曲線 P-Q CURVE