



MFD5020

DC 風扇

尺寸	50 x 50 x 20 mm
電壓	5V / 12V / 24V / 48V DC
馬達	無刷直流
框架	塑膠 PBT UL94V-0
扇葉	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)

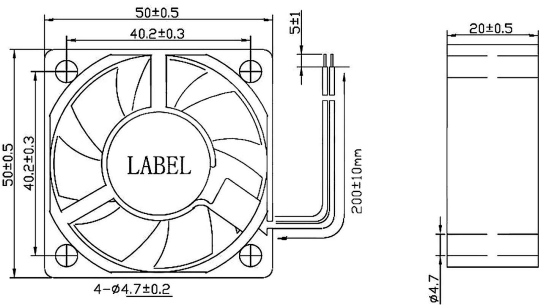
50 x 50 x 20 mm

風量 8.85~20.1 CFM 轉速 3000~6500 RPM 噪音 22.3~41.4 dB(A)

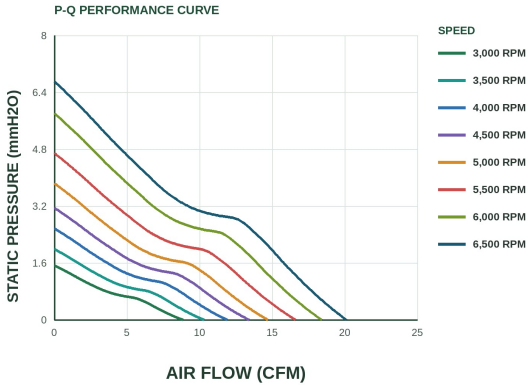
訊號介面 FG ● PWM ● RD ● LD ● | 已核對

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)
MFD5020D1-VL	12	7 ~ 13.8	0.06	0.72	3000	8.85	1.53	22.3
MFD5020D1-LL	12	7 ~ 13.8	0.08	0.96	3500	10.3	1.99	24.2
MFD5020D1-L	12	7 ~ 13.8	0.1	1.2	4000	11.9	2.57	26
MFD5020D1-M	12	7 ~ 13.8	0.14	1.68	4500	13.4	3.15	30.2
MFD5020D1-MH	12	7 ~ 13.8	0.18	2.16	5000	14.7	3.84	34.5
MFD5020D1-H	12	7 ~ 13.8	0.22	2.64	5500	16.6	4.69	36.8
MFD5020D1-LH	12	7 ~ 13.8	0.24	2.88	6000	18.4	5.81	40.6
MFD5020D1-HH	12	7 ~ 13.8	0.28	3.36	6500	20.1	6.71	41.4
MFD5020D2-VL	24	18 ~ 26.5	0.03	0.72	3000	8.85	1.53	22.3
MFD5020D2-LL	24	18 ~ 26.5	0.04	0.96	3500	10.3	1.99	24.2
MFD5020D2-L	24	18 ~ 26.5	0.05	1.2	4000	11.9	2.57	26
MFD5020D2-M	24	18 ~ 26.5	0.07	1.68	4500	13.4	3.15	30.2
MFD5020D2-MH	24	18 ~ 26.5	0.09	2.16	5000	14.7	3.84	34.5
MFD5020D2-H	24	18 ~ 26.5	0.11	2.64	5500	16.6	4.69	36.8
MFD5020D2-LH	24	18 ~ 26.5	0.12	2.88	6000	18.4	5.81	40.6
MFD5020D2-HH	24	18 ~ 26.5	0.14	3.36	6500	20.1	6.71	41.4

■ 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



外觀尺寸圖 DIMENSIONS (mm)



風量 - 靜壓曲線 P-Q CURVE

MAX FLOW

www.max-flow.com