

管徑60.5

內置電機

- 無刷標準電動滾筒FE

- 管 徑 / \varnothing 60.5
- 壁 厚 / t3.2
- 電 源 / DC24V
- 材 質 / STKM12
- 表 面 處 理 / 鍍 鋅



滾筒尺寸: PM605FE

[-Min-]	300mm							
長度尺寸 (mm)	300	400	500	600	700	800	900	1000
重 量 (kg)	3.6	4.1	4.6	5.1	5.6	6.1	6.6	7.1
彈簧固定軸	○	○	○	○	○	○	○	○

- 最短長度300mm以上。
- 框架內徑, 孔徑等因廠商不同可能有變化。
- 框架與滾筒之間至少需要2-5mm間隙。

例: PM605FE - 17 - 400 - D - 024 - DR
 型式 速度 長度 電壓 特殊規格

- 速 度: 17,60,210
- 長 度: mm
- 電 壓: D-024 (DC24V)
- 固 定 夾 具: 型號: No. A-081-G 標配: 六角 (一副)
(規格/尺寸見48頁)
- 特 殊: 軸的形狀, 包膠, 內置剎車, 防水, 防塵及傳動方式等
可另行選配

特性一覽:

低速17規格

CB-016控制卡

周速 (m/min)	起動力 (N)		扭矩 (N·m)		電流 (A)			額定輸出 (W)	額定輸入 (W)	內置變速		外部變速 電壓輸入 (V)
	無負荷	額定	額定	搬送	無負荷	額定	起動			SW1#5	SW5	
21.0	19.6	60.8	263.6	1.8	8.0	0.6	2.2	4.0	30.3	52.8	9	9.6~9.9
19.2	19.2	60.8	263.6	1.8	8.0	0.5	2.1	4.0	28.3	50.4	8	9.1~9.4
18.4	18.4	60.8	263.6	1.8	8.0	0.5	2.0	4.0	27.0	48.0	7	8.6~8.9
17.5	17.5	60.8	263.6	1.8	8.0	0.5	1.9	4.0	25.4	45.6	6	8.1~8.4
16.6	16.6	60.8	263.6	1.8	8.0	0.5	1.8	4.0	25.3	43.2	5	7.6~7.9
15.7	15.7	71.0	263.6	2.1	8.0	0.4	1.8	4.0	24.5	43.2	4	7.1~7.4
14.0	14.0	71.0	263.6	2.1	8.0	0.4	1.7	4.0	23.4	40.8	3	6.6~6.9
13.1	13.1	71.0	263.6	2.1	8.0	0.4	1.7	4.0	22.3	40.8	2	6.1~6.4
12.2	12.2	71.0	263.6	2.1	8.0	0.3	1.6	4.0	20.9	38.4	1	5.6~5.9
11.4	11.4	81.1	263.6	2.5	8.0	0.3	1.6	4.0	20.6	38.4	0	5.1~5.4
10.5	10.5	81.1	263.6	2.5	8.0	0.3	1.5	4.0	19.0	36.0	9	4.6~4.9
9.6	9.6	81.1	263.6	2.5	8.0	0.3	1.5	4.0	18.5	36.0	8	4.1~4.4
8.7	8.7	81.1	263.6	2.5	8.0	0.3	1.4	4.0	17.1	33.6	7	3.6~3.9
7.9	7.9	91.2	263.6	2.8	8.0	0.2	1.4	4.0	16.2	33.6	6	3.1~3.4
7.0	7.0	91.2	263.6	2.8	8.0	0.2	1.3	4.0	14.4	31.2	5	2.6~2.9
6.1	6.1	91.2	263.6	2.8	8.0	0.2	1.3	4.0	13.9	31.2	4	2.1~2.4
5.2	5.2	101.4	263.6	3.1	8.0	0.2	1.2	4.0	12.9	28.8	3	1.6~1.9
4.4	4.4	111.5	263.6	3.4	8.0	0.2	1.2	4.0	10.8	28.8	2	1.1~1.4
3.5	3.5	111.5	263.6	3.4	8.0	0.2	1.1	4.0	9.6	26.4	1	0.6~0.9
2.6	2.6	121.6	263.6	3.7	8.0	0.1	1.1	4.0	7.8	26.4	0	0.1~0.4

中速60規格

周速 (m/min)	起動力 (N)		扭矩 (N·m)		電流 (A)			額定輸出 (W)	額定輸入 (W)	內置變速		外部變速 電壓輸入 (V)
	無負荷	額定	額定	搬送	無負荷	額定	起動			SW1#5	SW5	
74.7	69.7	19.4	84.1	0.6	2.5	0.6	2.2	4.0	30.3	52.8	9	9.6~9.9
68.5	68.5	19.4	84.1	0.6	2.5	0.5	2.1	4.0	28.3	50.4	8	9.1~9.4
65.4	65.4	19.4	84.1	0.6	2.5	0.5	2.0	4.0	27.0	48.0	7	8.6~8.9
62.2	62.2	19.4	84.1	0.6	2.5	0.5	1.9	4.0	25.4	45.6	6	8.1~8.4
59.1	59.1	19.4	84.1	0.6	2.5	0.5	1.8	4.0	25.3	43.2	5	7.6~7.9
56.0	56.0	22.7	84.1	0.7	2.5	0.4	1.8	4.0	24.5	43.2	4	7.1~7.4
49.8	49.8	22.7	84.1	0.7	2.5	0.4	1.7	4.0	23.4	40.8	3	6.6~6.9
46.7	46.7	22.7	84.1	0.7	2.5	0.4	1.7	4.0	22.3	40.8	2	6.1~6.4
43.6	43.6	22.7	84.1	0.7	2.5	0.3	1.6	4.0	20.9	38.4	1	5.6~5.9
40.4	40.4	25.9	84.1	0.8	2.5	0.3	1.6	4.0	20.6	38.4	0	5.1~5.4
37.3	37.3	25.9	84.1	0.8	2.5	0.3	1.5	4.0	19.0	36.0	9	4.6~4.9
34.2	34.2	25.9	84.1	0.8	2.5	0.3	1.5	4.0	18.5	36.0	8	4.1~4.4
31.1	31.1	25.9	84.1	0.8	2.5	0.3	1.4	4.0	17.1	33.6	7	3.6~3.9
28.0	28.0	29.1	84.1	0.9	2.5	0.2	1.4	4.0	16.2	33.6	6	3.1~3.4
24.9	24.9	29.1	84.1	0.9	2.5	0.2	1.3	4.0	14.4	31.2	5	2.6~2.9
21.8	21.8	29.1	84.1	0.9	2.5	0.2	1.3	4.0	13.9	31.2	4	2.1~2.4
18.7	18.7	32.4	84.1	1.0	2.5	0.2	1.2	4.0	12.9	28.8	3	1.6~1.9
15.6	15.6	35.6	84.1	1.1	2.5	0.2	1.2	4.0	10.8	28.8	2	1.1~1.4
12.5	12.5	35.6	84.1	1.1	2.5	0.2	1.1	4.0	9.6	26.4	1	0.6~0.9
9.3	9.3	38.8	84.1	1.2	2.5	0.1	1.1	4.0	7.8	26.4	0	0.1~0.4

* 高速及其他特殊規格請另行諮詢。

低速17規格

HB-510控制卡

周速 (m/min)	起動力 (N)		扭矩 (N·m)		電流 (A)			額定輸出 (W)	額定輸入 (W)	內置變速		外部變速 電壓輸入 (V)
	無負荷	額定	額定	搬送	無負荷	額定	起動			SW No	SW No	
21.0	18.9	75.9	268.0	2.3	8.1	0.5	2.2	4.0	35.2	52.8	9	9.3~9.7
19.3	18.9	75.9	268.0	2.3	8.1	0.5	2.1	4.0	34.9	50.4	8	8.3~8.7
17.5	17.5	75.9	268.0	2.3	8.1	0.4	1.9	4.0	32.8	45.6	7	7.3~7.7
15.8	15.8	75.9	268.0	2.3	8.1	0.4	1.8	4.0	29.2	43.2	6	6.3~6.7
14.0	14.0	75.9	268.0	2.3	8.1	0.4	1.7	4.0	25.9	40.8	5	5.3~5.7
12.3	12.3	75.9	268.0	2.3	8.1	0.4	1.6	4.0	22.9	38.4	4	4.3~4.7
10.5	10.5	75.9	268.0	2.3	8.1	0.3	1.5	4.0	19.6	36.0	3	3.3~3.7
8.8	8.8	86.0	268.0	2.6	8.1	0.3	1.4	4.0	18.6	33.6	2	2.3~2.7
7.0	7.0	86.0	268.0	2.6	8.1	0.2	1.3	4.0	14.8	31.2	1	1.3~1.7
5.3	5.3	96.1	268.0	2.9	8.1	0.1	1.2	4.0	12.5	28.8	0	0.3~0.7

中速60規格

周速 (m/min)	起動力 (N)		扭矩 (N·m)		電流 (A)			額定輸出 (W)	額定輸入 (W)	內置變速		外部變速 電壓輸入 (V)
	無負荷	額定	額定	搬送	無負荷	額定	起動			SW No	SW No	
74.7	67.1	24.3	85.7	0.7	2.6	0.5	2.2	4.0	35.2	52.8	9	9.3~9.7
68.5	67.1	24.3	85.7	0.7	2.6	0.5	2.1	4.0	34.9	50.4	8	8.3~8.7
62.2	62.2	24.3	85.7	0.7	2.6	0.4	1.9	4.0	32.8	45.6	7	7.3~7.7
56.0	56.0	24.3	85.7	0.7	2.6	0.4	1.8	4.0	29.2	43.2	6	6.3~6.7
49.8	49.8	24.3	85.7	0.7	2.6	0.4	1.7	4.0	25.9	40.8	5	5.3~5.7
43.6	43.6	24.3	85.7	0.7	2.6	0.4	1.6	4.0	22.9	38.4	4	4.3~4.7
37.3	37.3	24.3	85.7	0.7	2.6	0.3	1.5	4.0	19.6	36.0	3	3.3~3.7
31.1	31.1	27.5	85.7	0.8	2.6	0.3	1.4	4.0	18.6	33.6	2	2.3~2.7
24.9	24.9	27.5	85.7	0.8	2.6	0.2	1.3	4.0	14.8	31.2	1	1.3~1.7
18.7	18.7	30.7	85.7	0.9	2.6	0.1	1.2	4.0	12.5	28.8	0	0.3~0.7

高速210規格

周速 (m/min)	起動力 (N)		扭矩 (N·m)		電流 (A)			額定輸出 (W)	額定輸入 (W)	內置變速		外部變速 電壓輸入 (V)
	無負荷	額定	額定	搬送	無負荷	額定	起動			SW No	SW No	
265.2	238.1	7.8	27.4	0.2	0.8	0.5	2.2	4.0	35.2	52.8	9	9.3~9.7
243.1	238.1	7.8	27.4	0.2	0.8	0.5	2.1	4.0	34.9	50.4	8	8.3~8.7
221.0	221.0	7.8	27.4	0.2	0.8	0.4	1.9	4.0	32.8	45.6	7	7.3~7.7
198.9	198.9	7.8	27.4	0.2	0.8	0.4	1.8	4.0	29.2	43.2	6	6.3~6.7
176.8	176.8	7.8	27.4	0.2	0.8	0.4	1.7	4.0	25.9	40.8	5	5.3~5.7
154.7	154.7	7.8	27.4	0.2	0.8	0.4	1.6	4.0	22.9	38.4	4	4.3~4.7
132.6	132.6	7.8	27.4	0.2	0.8	0.3	1.5	4.0	19.6	36.0	3	3.3~3.7
110.5	110.5	8.8	27.4	0.3	0.8	0.3	1.4	4.0	18.6	33.6	2	2.3~2.7
88.4	88.4	8.8	27.4	0.3	0.8	0.2	1.3	4.0	14.8	31.2	1	1.3~1.7
66.3	66.3	9.8	27.4	0.3	0.8	0.1	1.2	4.0	12.5	28.8	0	0.3~0.7