

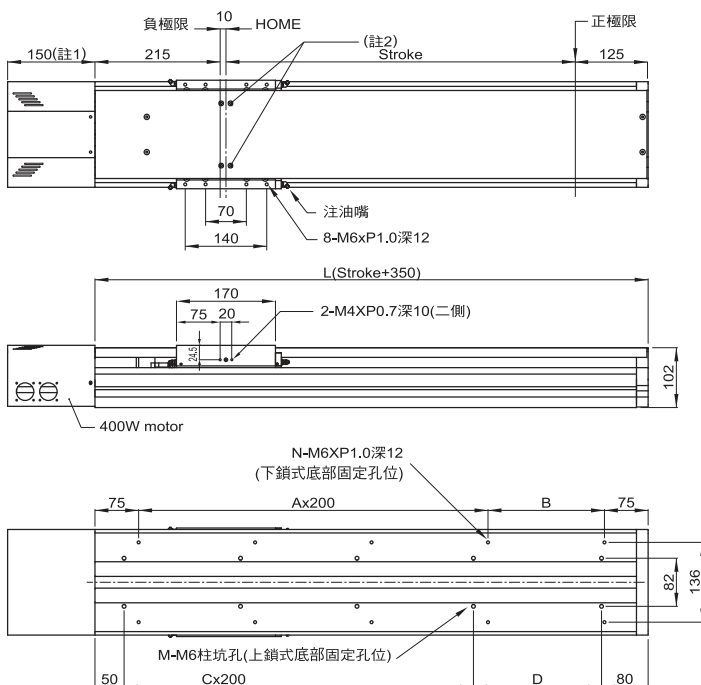
SAB180H型

滾珠螺桿系列

一般防塵等級



適用馬達	AC-750W / 220V					
滑軌與滑塊	20mm 雙滑軌、四滑塊					
額定扭矩	2.4 N.m					
重覆精度	±0.01mm					
滾珠螺桿外徑 (mm)	Ø16, Ø20, Ø25, Ø32					
螺桿導程 (mm)	5	10	20	25	32	
最高速度 (mm/sec)	250	500	800	1250	1000	
最大荷重 (kg)	水平	130	100	70	40	20
Max. Weight	垂直	65	45	28	14	10
光電開關	Model No. 671 x 3 pcs					
負載力矩表 N.m	 Ma: 263.3 N.m					
	 Mb: 242.5 N.m					
	 Mc: 242.5 N.m					



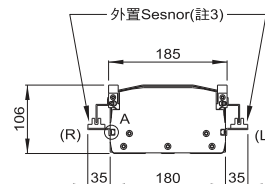
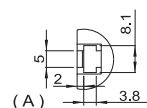
SAB180H直接式規格表

註1: 長度依馬達不同而變更，馬達蓋為選配

註2: 基於內部設計為方便拆卸上蓋(長行程使用)

請於此四個固定孔選擇單一側將螺絲鬆開
(要做此動作前需先回到HOME點)

註3: 外置SENSOR安裝(可選擇R右側或L左側)

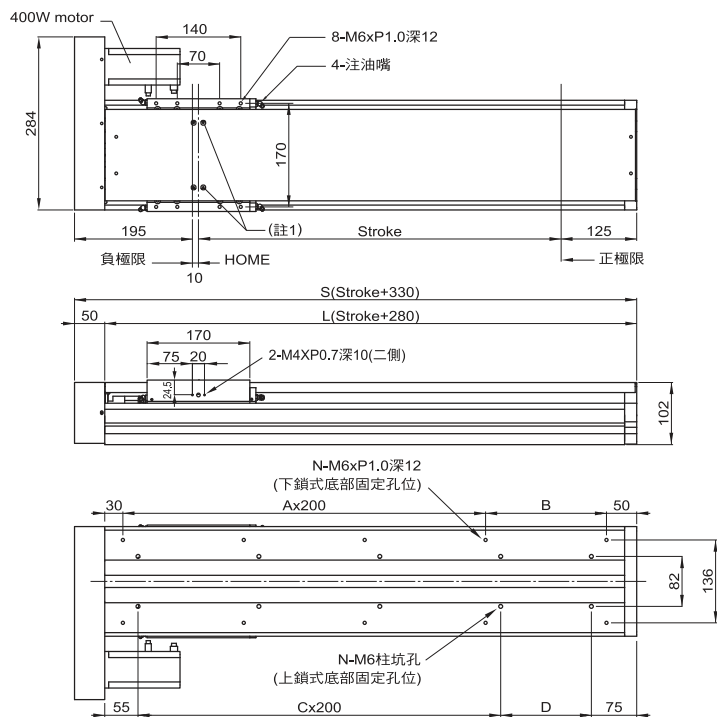


SENSOR出線號數如下:

1. 正極限 +LS
2. 原點 HOME
3. 負極限 -LS

單位: mm

行程Stroke	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
L	450	550	650	750	850	950	1050	1150	1250	1350	1450	1550	1650	1750	1850	1950	2050	2150	2250	2350	2450	2550
A	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11
B	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200
N	6	6	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16	18	18	20	20	22	22	24	24	26	26
C	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11
D	120	220	120	220	120	220	120	220	120	220	120	220	120	220	120	220	120	220	120	220	120	220
M	6	6	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16	18	18	20	20	22	22	24	24	26	26
重量 Weight (kg)	6.8	9.2	11.6	14.0	16.4	18.8	21.2	23.6	26.0	28.4	30.8	33.2	35.6	38.0	40.4	42.8	44.0	45.2	46.4	47.8	49.0	50.2
馬達迴轉數 Motor rotation (rpm)	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2000	2000	2000	2000	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1200	1200	1200	1000	1000



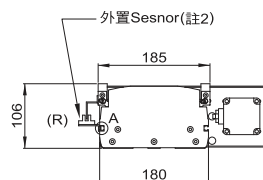
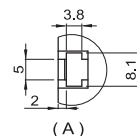
SAB180H間接式規格表

註1: 基於內部設計為方便拆卸上蓋(長行程使用),

請於此四個固定孔選擇單一側將螺絲鬆開

(要做此動作前需先回到HOME點)

註2: 外置SENSOR安裝R右側

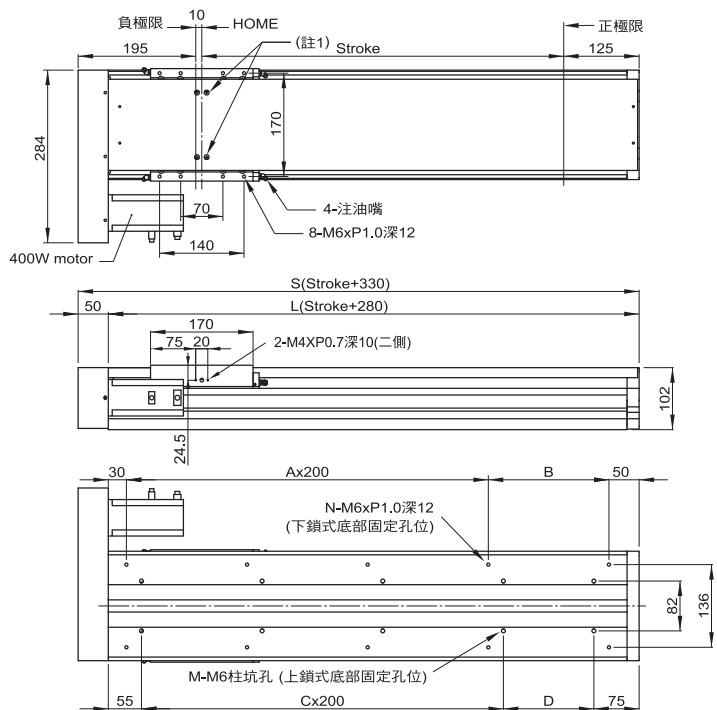


SENSOR出線號數如下:

- 1.正極限 +LS
- 2.原點 HOME
- 3.負極限 -LS

單位: mm

行程Stroke	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
S	430	530	630	730	830	930	1030	1130	1230	1330	1430	1530	1630	1730	1830	1930	2030	2130	2230	2330	2430	2530
L	380	480	580	680	780	880	980	1080	1180	1280	1380	1480	1580	1680	1780	1880	1980	2080	2180	2280	2380	2480
A	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11
B	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200
N	6	6	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16	18	18	20	20	22	22	24	24	26	26
C	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11
D	50	150	50	150	50	150	50	150	50	150	50	150	50	150	50	150	50	150	50	150	50	150
M	6	6	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16	18	18	20	20	22	22	24	24	26	26
重量 Weight (kg)	6.5	8.9	11.3	13.7	16.1	18.5	20.9	23.3	25.7	28.1	30.5	32.9	35.3	37.7	40.1	42.5	43.7	44.9	46.1	47.3	48.5	49.7
馬達迴轉數 Motor rotation (rpm)	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2500	2000	2000	2000	2000	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1200	1200	1200	1000	1000



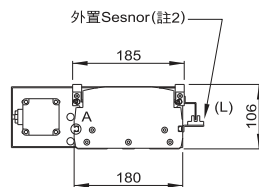
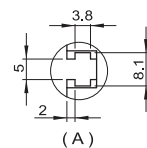
SAB180H間接式規格表

註1: 基於內部設計為方便拆卸上蓋(長行程使用),

請於此四個固定孔選擇單一側將螺絲鬆開

(要做此動作前需先回到HOME點)

註2: 外置SENSOR安裝L左側



SENSOR出線號數如下:

- 1.正極限 +LS
- 2.原點 HOME
- 3.負極限 -LS

單位: mm

行程Stroke	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
S	430	530	630	730	830	930	1030	1130	1230	1330	1430	1530	1630	1730	1830	1930	2030	2130	2230	2330	2430	2530
L	380	480	580	680	780	880	980	1080	1180	1280	1380	1480	1580	1680	1780	1880	1980	2080	2180	2280	2380	2480
A	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11
B	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200	100	200
N	6	6	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16	18	18	20	20	22	22	24	24	26	26
C	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11
D	50	150	50	150	50	150	50	150	50	150	50	150	50	150	50	150	50	150	50	150	50	150
M	6	6	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16	18	18	20	20	22	22	24	24	26	26
重量 Weight (kg)	6.5	8.9	11.3	13.7	16.1	18.5	20.9	23.3	25.7	28.1	30.5	32.9	35.3	37.7	40.1	42.5	43.7	44.9	46.1	47.3	48.5	49.7
馬達迴轉數 Motor rotation (rpm)	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2500	2000	2000	2000	2000	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1200	1200	1200	1000	1000