

ZB50D-YL40 - S800 - B5 - M 100W -B

型號
Model

孔型與每轉移動量
Hole type and movement per revolution

行程
Stroke

馬達方向
Motor direction

馬達廠牌及出力
Motor brand and output

煞車
Brake

Y 底部牙孔
Thread hole

馬達方向 Motor direction

B5 馬達上折 Motor top side

B6 馬達下折 Motor bottom side

馬達廠牌及出力 Motor brand and output

X 西門子 Siemens

M 三菱 Mitsubishi

Y 安川 Yaskawa

P 松下 Panasonic

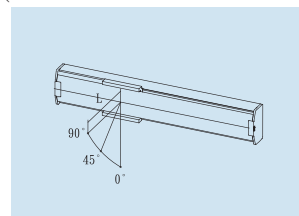
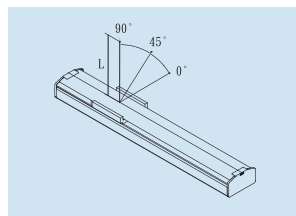
F 富士 Fuji

T 台達 Delta

ZB50D 規格表 (ZB50D Specification):

馬達出力 AC Servomotor output(W)	100W
重複定位精度 Repeatability(mm)	±0.04
每轉移動量 Equivalent to lead(mm)	40
最大載重 Maximun payload(kg)	3
最快速度 Maximun speed(mm/sec)	2000
行程 Stroke(mm)	100~800 50間隔 (interval)

線性滑軌24x8.5-1支 (Linear Guide24x8.5-1□□□)



水平安裝應用(單位:mm)
Horizontal use

導程 Payload	90°	45°	0°
2kg	325	62	115
3kg	210	40	75

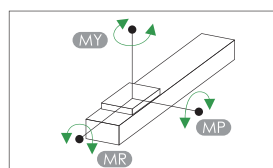
牆面安裝應用(單位:mm)
Wall installation use

導程 Payload	90°	45°	0°
2kg	105	58	305
3kg	68	35	196

*滑塊表面中心到搬送物重心的距離(僅供參考)

Distance center of slider top to center of gravity of object being transported (For reference only)

靜態容許負載慣量
Stdic Loading Moment

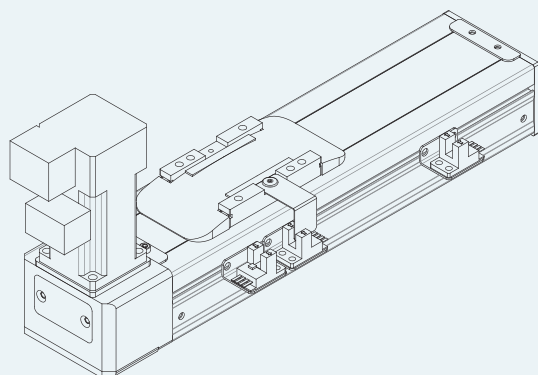


(單位:N.m) (Unit:N.m)
水平使用時 Static Loading Moment

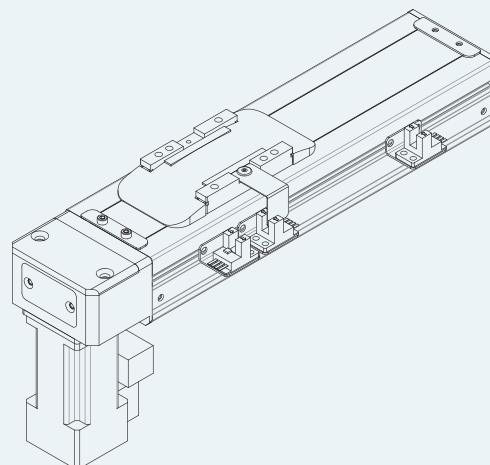
MY	16
MP	20
MR	19

"此款型號不建議當多軸負載軸"

This model suggest not be used as load axis of multi axes.

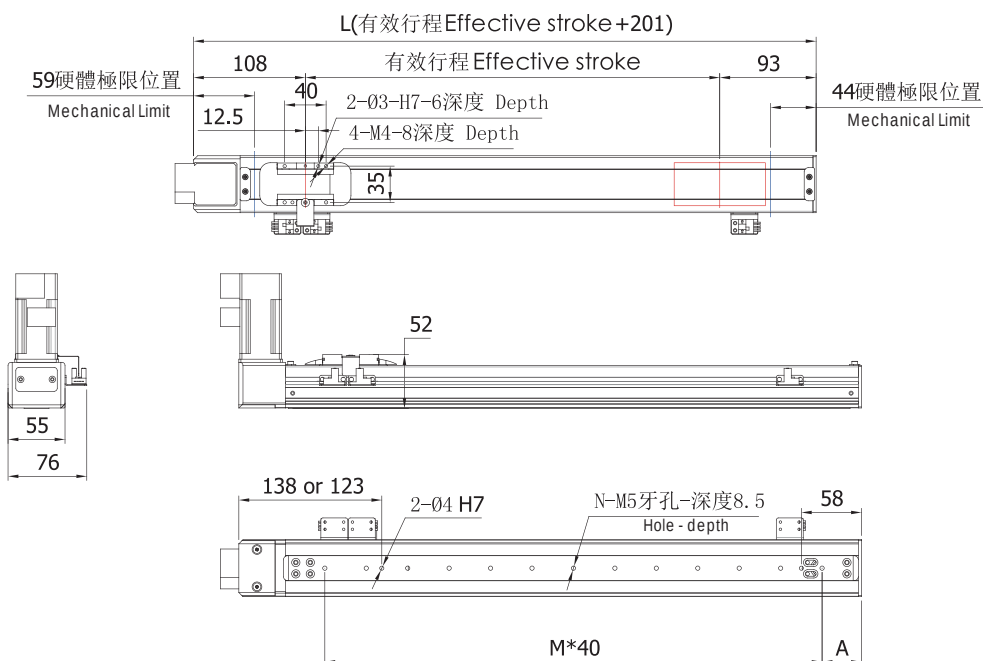


B5



B6

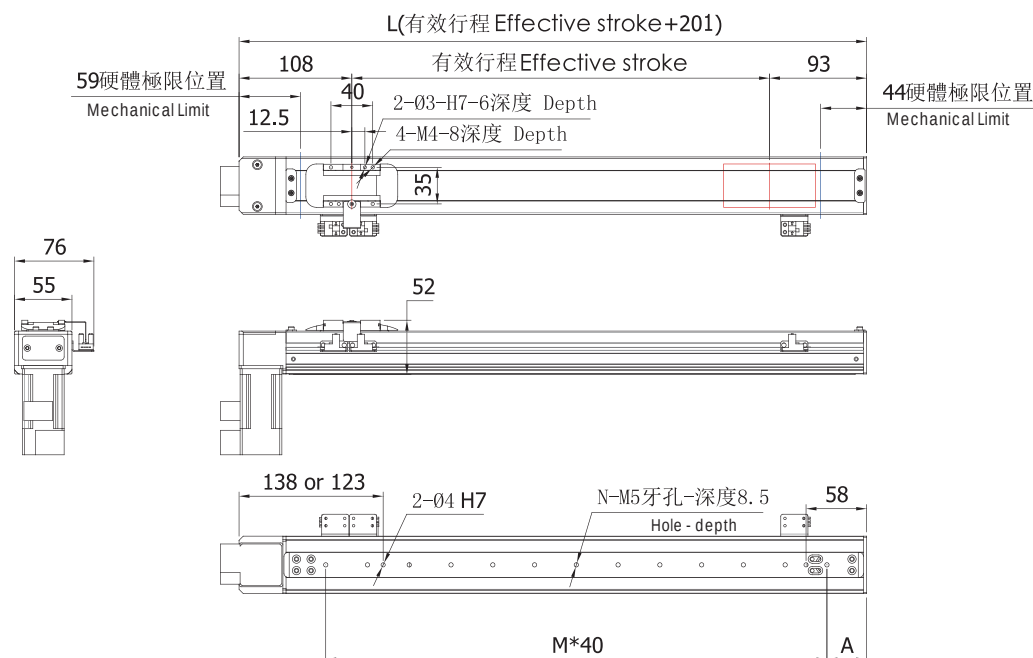
B5



行程 Stroke	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
L	301	351	401	451	501	551	601	651	701	751	801	851	901	951	1001
A	38	28	38	28	38	28	38	28	38	28	38	28	38	28	38
M	4	6	7	8	9	11	12	13	14	16	17	18	19	21	22
N	5	7	8	9	10	12	13	14	15	17	18	19	20	22	23
重量(kg)	2.55	2.65	2.75	2.85	2.95	3.05	3.15	3.25	3.35	3.45	3.55	3.65	3.75	3.85	3.95

※本公司享有變更規格之權益，恕不另行通知 ※Drawings and specifications are subject to change without prior notice.

B6



行程 Stroke	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
L	301	351	401	451	501	551	601	651	701	751	801	851	901	951	1001
A	38	28	38	28	38	28	38	28	38	28	38	28	38	28	38
M	4	6	7	8	9	11	12	13	14	16	17	18	19	21	22
N	5	7	8	9	10	12	13	14	15	17	18	19	20	22	23
重量(kg)	2.55	2.65	2.75	2.85	2.95	3.05	3.15	3.25	3.35	3.45	3.55	3.65	3.75	3.85	3.95

※本公司享有變更規格之權益，恕不另行通知 ※Drawings and specifications are subject to change without prior notice.