

特色



- ✓ 不需外部傳動機件，馬達可直接完成直線動作
- ✓ 整體長度短、重量輕、機構設計及組裝簡單
- ✓ 具有多種馬達大小及螺桿螺距選擇，可供最佳化設計
- ✓ 細螺距螺桿可使物件斷電不下滑，免除煞車之加裝
- ✓ 控制及配線方式簡單，與傳統旋轉步進相同
- ✓ 降低機台開發設計組裝時間及總體成本

規格

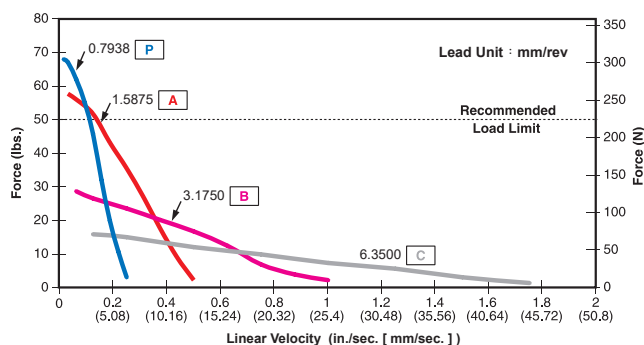
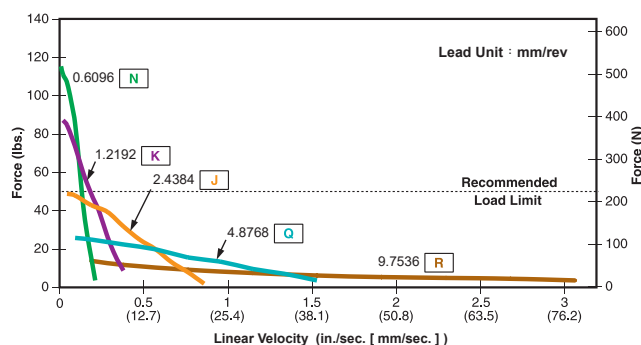
35 mm Single Stack : 35S		
型號	固定軸	35H4*-2.33-XXX
	貫通軸	35F4*-2.33-XXX
	外驅軸	E35H4*-2.33-XXX
馬達型式	Single Stack / Bipolar / 1.8° Step Angle	
工作電壓	2.33 VDC	
電流設定	1.25 A	
每相電阻	1.86Ω	
每相電感	2.8 mH	
功率消耗	5.7 W	
轉動慣量	16.0 g.cm ²	
絕緣等級	Class B(Class F available)	
馬達重量	5.7 oz (162g)	
絕緣電阻	20MΩ	

*：可選導程

代碼	導程 (mm/rev)
N	0.6096
P	0.7938
AB	1.0000
K	1.2192
A	1.5875
AC	2.0000
J	2.4384
B	3.1750
Q	4.8768
C	6.3500
R	9.7536

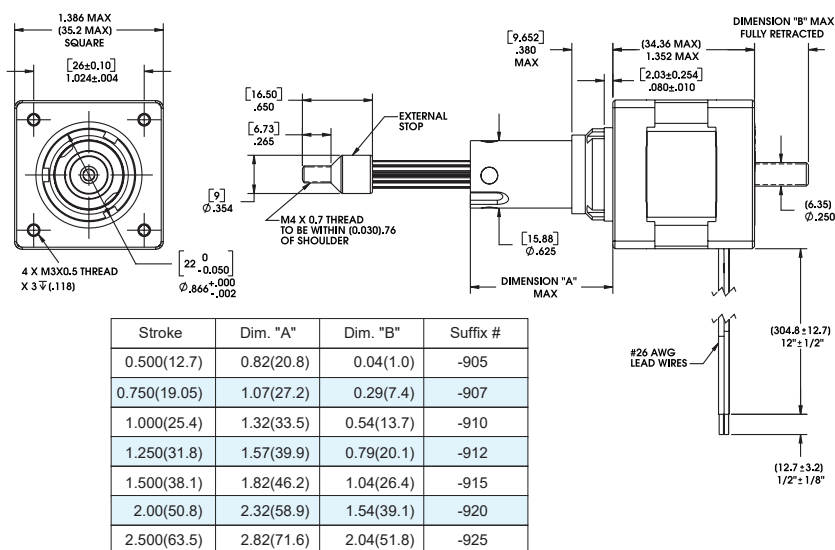
-XXX：原廠客製化代碼

推力 vs 速度 曲線圖

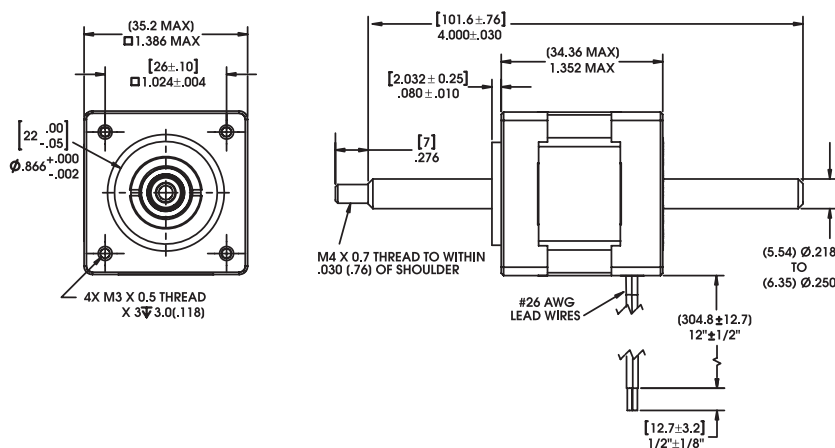


尺寸

固定軸 Captive

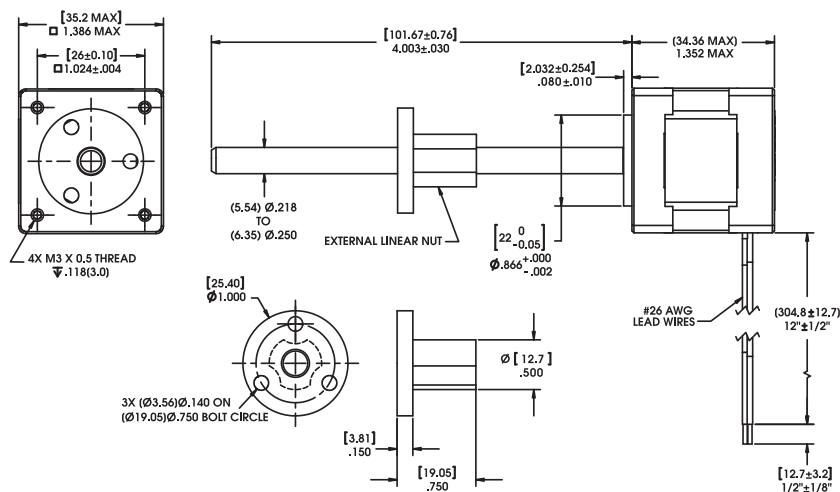


貫通軸 Non-captive



※螺桿長度及軸端尺寸可依需求訂製※

外驅軸 External



※螺桿長度及軸端尺寸可依需求訂製※

特色



- ✓ 不需外部傳動機件，馬達可直接完成直線動作
- ✓ 整體長度短、重量輕、機構設計及組裝簡單
- ✓ 具有多種馬達大小及螺桿螺距選擇，可供最佳化設計
- ✓ 細螺距螺桿可使物件斷電不下滑，免除煞車之加裝
- ✓ 控制及配線方式簡單，與傳統旋轉步進相同
- ✓ 降低機台開發設計組裝時間及總體成本

規格

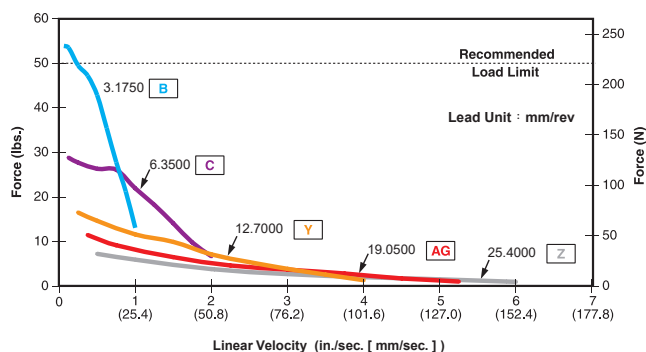
35 mm Double Stack : 35D		
型號	固定軸	35M4*-2.33-XXX
	貫通軸	35L4*-2.33-XXX
	外驅動軸	E35M4*-2.33-XXX
馬達型式	Double Stack / Bipolar / 1.8° Step Angle	
工作電壓	2.33 VDC	
電流設定	2 A	
每相電阻	1.2Ω	
每相電感	1.95 mH	
功率消耗	9.1 W	
轉動慣量	30 g.cm ²	
絕緣等級	Class B(Class F available)	
馬達重量	8.5 oz (240g)	
絕緣電阻	20MΩ	

*：可選導程

代碼	導程 (mm/rev)
B	3.1750
C	6.3500
Y	12.7000
AG	19.0500
Z	25.4000

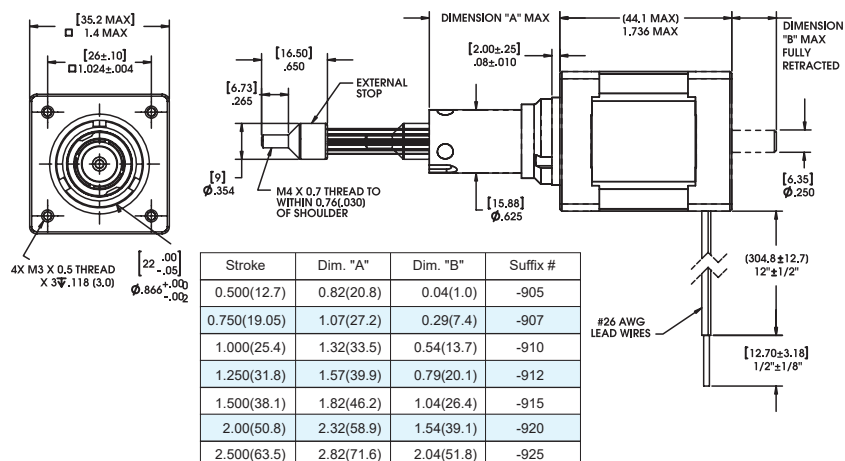
-XXX：原廠客製化代碼

推力 vs 速度 曲線圖

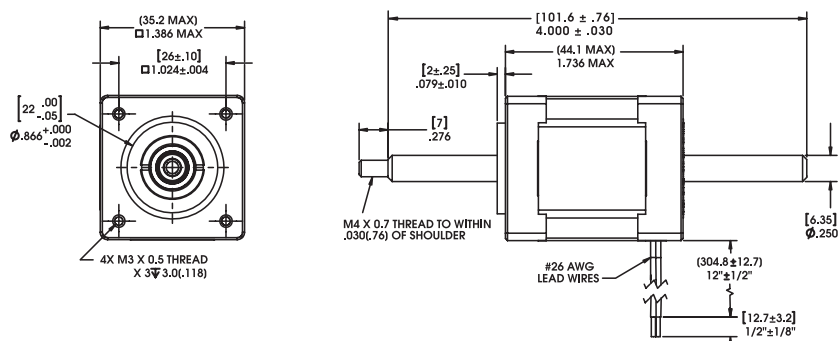


尺寸

固定軸 Captive

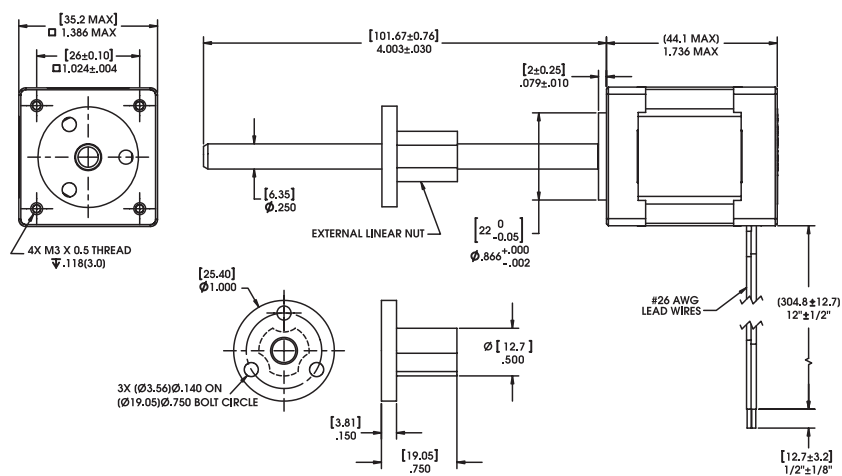


貫通軸 Non-captive



※螺桿長度及軸端尺寸可依需求訂製※

外驅軸 External



※螺桿長度及軸端尺寸可依需求訂製※