

■商品特色：以中精密輸送定位的單軸致動器。

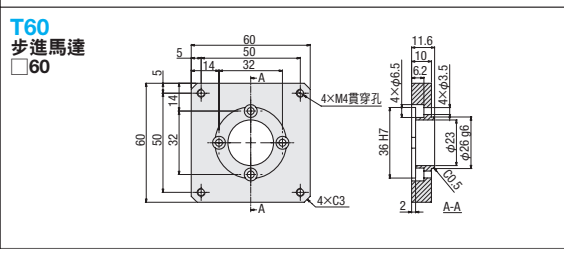
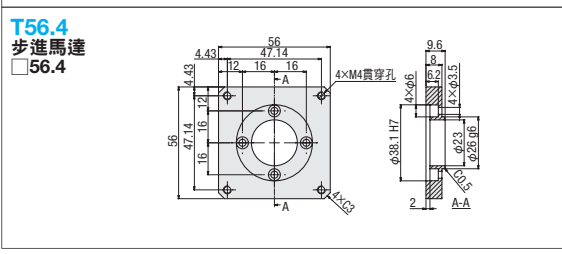
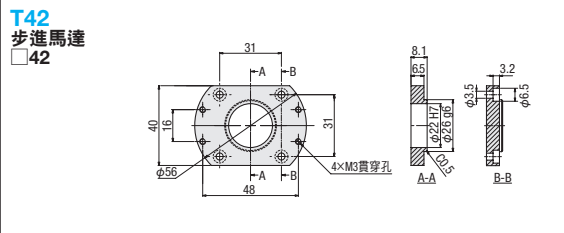
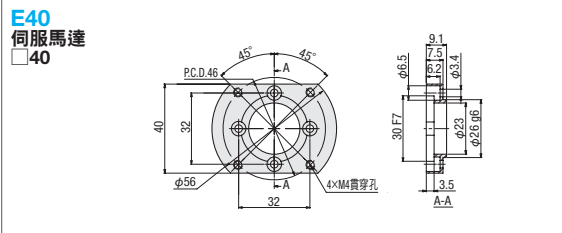
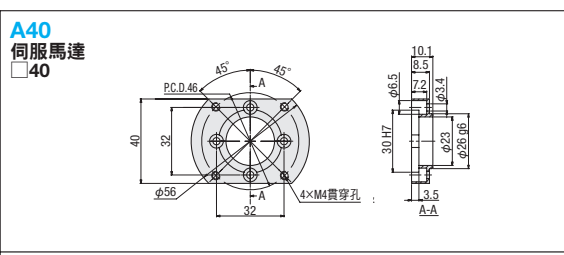
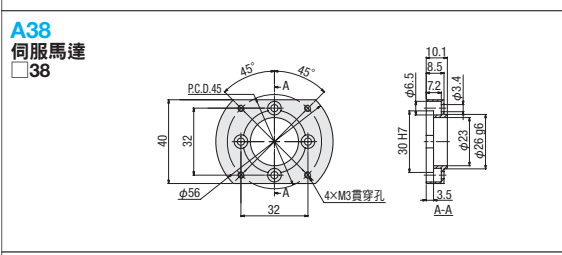
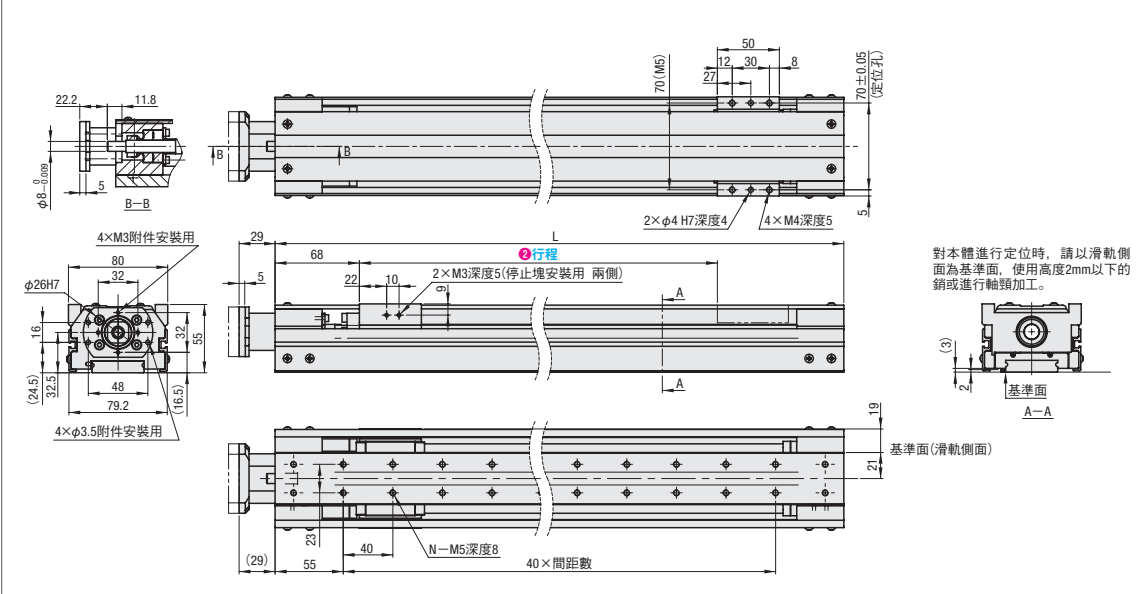
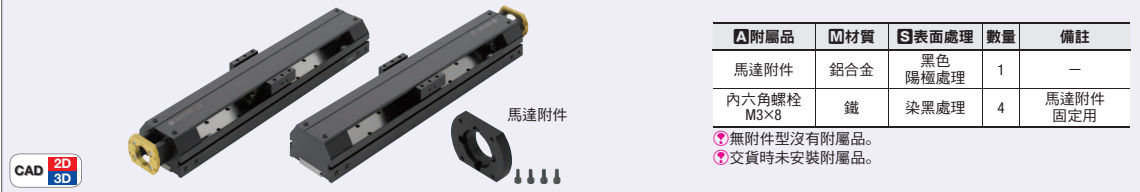
請依照選定步驟①~③選擇型式和數值後再行訂購。

Order 訂購範例

①型式 — ②行程 — ③馬達附件

LS1205 — 300 — A38

備有感應器組件。



①型式 Type	②行程 行程	③馬達附件	L	孔數 (N)	質量 (kg)	間距數	安裝方式	
								④馬達型號
LS12	05 10	A38 A40 E40 (伺服馬達) T42 T56.4 T60 (步進馬達) N (無附件)	60	230	8	2.30	3	自底座下方 (安裝孔為攻牙孔)
			100	270	10	2.49	4	
			140	310	12	2.68	5	
			220	390	16	3.06	7	
			300	470	20	3.44	9	
			380	550	24	3.82	11	
460	630	28	4.20	13				

■精密密度基準

精密密度基準	標準值
反覆定位精度 (mm)	±0.02
移動平行度 (mm)	±0.02
起動扭矩 (N/cm)	7

①精密密度規格數值為安裝後的值。(並非安裝前的值。)

■伺服馬達適用表

型式	法蘭規格	製造商名稱	馬達型號	瓦數	建議聯軸器
A38	□38	Panasonic	MSMD5A / MSME5A	50W	SCXW21 (P.857) SCPW21 (P.853) CPDW19 (P.863)
			MSMD01 / MSME01	100W	
		安川電機	SGMJV-A5	50W	
			SGMAH-A5	100W	
		三菱電機	SGMAH-01	100W	
			HG-MR053	50W	
		山洋電氣	HG-MR13	100W	
			Q1AA04003D	30W	
		OMRON	Q1AA04005D	50W	
			Q1AA04010D	100W	
		KEYENCE	R88M-K05030	50W	
			R88M-K10030	100W	
MV-M05	50W				
SV-M005	100W				
SIEMENS	MV-M10	100W			
	SV-M010	100W			
E40	□40	SIEMENS	1FK7011-5	50W	CPDW25 (P.863)
			1FK7015-5	100W	

■步進馬達適用表

型式	法蘭規格	製造商名稱	馬達型號	種類	建議聯軸器
T42	□42	東方馬達	PK24	2相	SCXW21 (P.857) SCPW21 (P.853) CPDW19 (P.863)
			RKS54/PK54	5相	
			AS46/ASC46/AR46	α step	
T60	□60	東方馬達	RKS56/PK56	5相	CPDW25
			AS6/ASC66/AR66	α step	
T56.4	□56.4	東方馬達	PK26	2相	CPDW25
			NEMA規格	NEMA23	

①NEMA規格 (National Electrical Manufacturers Association) 為美國電氣製造商協會所制定之標準化規格。  
②東方馬達製齒輪式馬達不適用。

Delivery 出貨日 **3** 日出貨

數量分類	標準訂購	特殊訂購
數量	1~2	3~
出貨日	一般	交期另估

①超過表中最大數量時，  
交期另估。P.5

詢價 請依下列2種方式

24小時 WEB系統 FAX

請電洽: 02-2570-3766#0

①馬達型號・規格等有可能變更。請向各製造商確認。  
②馬達・聯軸器亦可使用適用表以外的製品。請確認各安裝尺寸。

Alteration 追加加工

①型式 — ②行程 — ③馬達附件 — ④感應器組件

LS1205 — 300 — A38 — MP3

■光電感應器型—安裝零件規格—

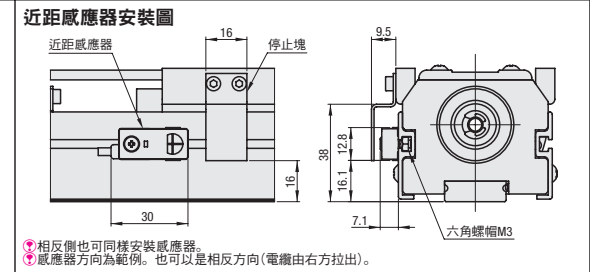
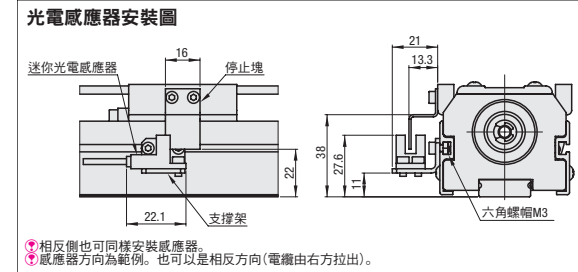
Code	感應器種類	感應器	感應器種類・個數		停止塊		感應器		感應器支撐架		備註
			遮光時ON/OFF可選擇	遮光時OFF	停止塊	停止塊安裝螺絲	感應器安裝螺絲	支撐架	支撐架安裝		
MP□	迷你光電感應器	PM-Y45	□ pcs	—	專用	內六角螺絲 M3×6 2 pcs	內六角螺絲 M3×6 2 pcs	專用	內六角螺絲 M3×6 2 pcs	六角螺帽 2 pcs	電纜1m

①□為個數(1~3)，但行程100以下時為2個(含)以下。

■近距感應器型—安裝零件規格—

Code	感應器種類	感應器	感應器種類・個數		停止塊		感應器		備註
			接近時ON	遠離時ON	停止塊	停止塊安裝螺絲	感應器安裝		
PR□	近距感應器 2線式	EX4-T12	□ pcs	—	專用	內六角螺絲 M3×6 2 pcs	圓頭小螺絲 M3×10	六角螺帽 1 pcs	電纜1m
PRO□	近距感應器 3線式 N.O.	EMX4-T12	□ pcs	—					
PRC□	近距感應器 3線式 N.C.	EMX4-T12C	—	□ pcs					
PRW1	近距感應器 3線式 組合型	—	1 pcs	1 pcs	1 pcs	2 pcs	2 pcs	1 pcs	—
			1 pcs	2 pcs					
			2 pcs	1 pcs					

①□為個數(1~3)，但行程100以下時為2個(含)以下。



單軸致動器  
單軸組件  
單軸機器人  
手動組件

6 手單軸組件致動器

單軸致動器  
單軸組件  
單軸機器人  
手動組件

6 手單軸組件致動器