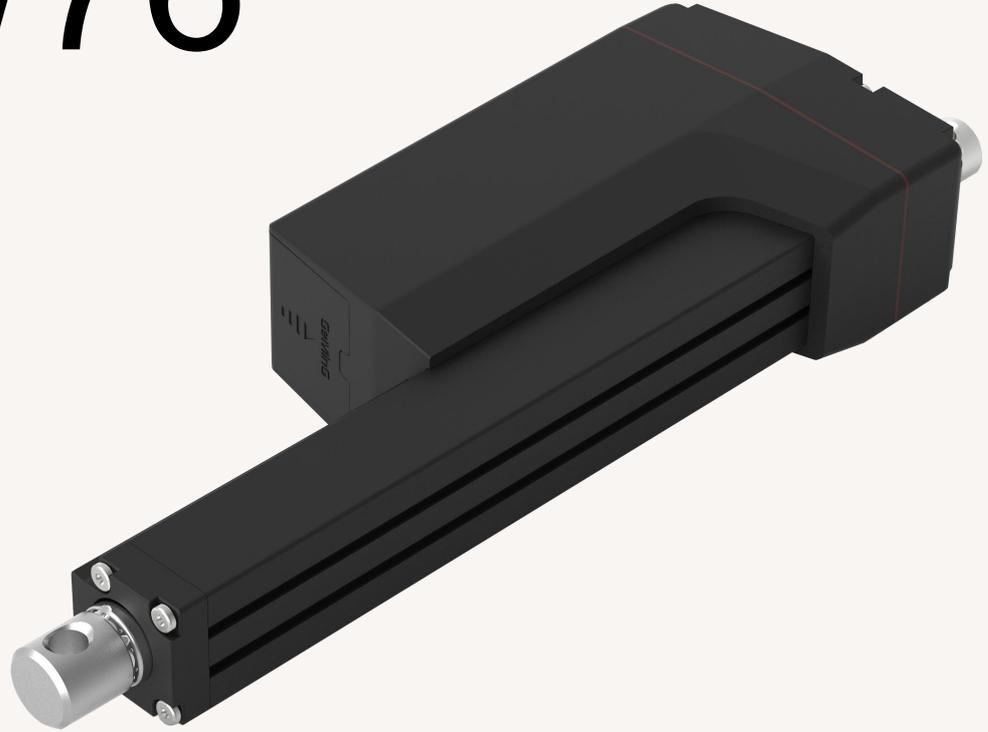


HTW76

Series model

推桿執行器

專利號查詢



產品類別

1. 工業應用
2. 农机應用
3. 军工應用

HTW76 是特別針對惡劣的工業環境而設計的推桿，尤其是適用於一些耗損量大的機械設備，如農耕機、工業應用設備。若您在尋找能在嚴苛工業環境中使用的推桿，而且還要能符合嚴格的規格標準要求，智能機電執行器配備板載電子元件，無需單獨的控制系統。具有更高的功率高達 16 kN，開闢了更多液壓轉向電動應用的可能。HTW76 會是最佳選擇！

產品功能

電壓:	12V DC 或 24V、36V、48V、110V DC 或是 220V AC
最大推力 (拉力) :	16,000N
滿負荷時的速度:	5.mm / s (負載 16,000N)
最小安裝尺寸:	行程 + 200mm 行程 + 250mm(行程 >400 MM)
顏色:	黑色
安全認證:	遵守 ISO9001-2008,
工作溫度範圍:	+5 ° C ~ + 75 ° C -25 ° C ~ - 45 ° C
防護等級:	IP69K
絲杆選擇:	梯形絲杆, 滾珠絲杆
其他選項:	霍爾傳感器
控制選項:	同步控制 (同步無誤差), 獨立控制, 集成控制。
CE 和 RoHS 規範, 尺寸精巧 適合小空間的應用	高強度金屬鋅合金齒輪箱及外殼, 內置限位開關 (但不可調), 外置開關可調。

工程圖
標準尺寸
(MM)

負載和速度						
序號	額定載荷		自鎖力 靜態條件 靜態的 N	額定負載 當前 A	輸出速度 空載 24V DC mm/s	額定載荷 24V DC mm/s
	推力 N	拉力 N				

電機電壓 (12V DC)						
A	16,000	16,000	25,000	19	6.5	4.9
B	13,000	13,000	13,000	19	9.5	7.8
C	10,000	10,000	10,000	19	18	14
D	7,500	7,500	7,500	19	28	23
E	4600	4600	4600	18	46	40
F	2700	2700	2700	18	69	60
G	1700	1700	1000	18	138	120

電機電壓 (24V DC)						
A	16,000	16,000	25,000	19	6.5	4.9
B	13,000	13,000	13,000	19	9.5	7.8
C	10,000	10,000	10,000	19	18	14
D	7,500	7,500	7,500	19	28	23
E	4600	4600	4600	18	46	40
F	2700	2700	2700	18	69	60
G	1700	1700	1000	18	138	120

- 備註
- 1、左側的速度與電流都是受推力時伸出的資料。
 - 2、12V 馬達時，速度約相同，電流約 2 倍。
 - 3、自鎖力資料相搭搭同。

參考圖表

HTW76 系列	加載±10% (N)				速度 ± 2 (mm / sec)		
加載	16,000	13,000	10,000	7,500	4,600	2,700	1,700
速度	7	10	18	28	46	69	138

HTW76 系列	行程 ± 2 (mm)				安裝尺寸 ± 2 (mm)				
行程	80	100	150	200	250	300	350	400	450
安裝尺寸	280	300	350	400	450	500	550	650	700

- 備註
- 1 以上數據正負在 10% 左右，曲線圖的虛線部分通常是不被推薦的。選擇過程中需慎重！通常選擇性較高，負載 16000N，速度 5 毫米秒。
 - 2 行程及安裝尺寸的計算方式：舉例：行程 100 毫米，最短安裝尺寸等於 300 毫米，伸出後的最大尺寸等於 400 毫米。
 - 3 超過 400 毫米行程的安裝尺寸加 250 毫米，舉例：行程 400 毫米，最短安裝尺寸等於 650 毫米，伸出後的最大尺寸等於 1050 毫米。

HTW76

<input type="checkbox"/>	電壓	12=12V DC	24=12V DC	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	行程(mm)			
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	安裝尺寸(mm)	注意：在選擇尺寸之前，請參閱無效的時間表 請參閱 第 2 頁		
<input type="checkbox"/>	速度(mm/s)	請參閱 第 3 頁		
<input type="checkbox"/>	加載(n)	請參閱 第 3 頁		
<input type="checkbox"/>	上部類型	1 = 普通型，孔徑 20.5mm	2 = 普通型，孔徑 22.5mm	
		3 = U 型，槽寬 15mm，孔徑 20.5mm	4 = U 型，槽寬 15mm，孔徑 22.5mm	
		5 = O 型，槽寬 15mm，孔徑 20.5mm	6 = O 型，槽寬 15mm，孔徑 22.5mm	
<input type="checkbox"/>		請參閱 第 5 頁		
<input type="checkbox"/>	丝杆选项	P=梯形丝杆	G=滾珠丝杆	
<input type="checkbox"/>	插頭	A = 國標	B=歐標	C = 美標 D= 客製化
<input type="checkbox"/>	線長	1 =線長 300mm	2 = 線長 600mm	3 =線長 1000mm 4 = 客製化

例如：電壓：12V DC，行程 100MM。

常規安裝行程 100+原始尺寸 200.速度 5MM / S，負載 16,000N，

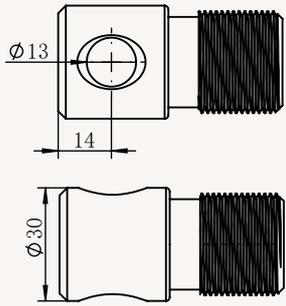
代碼：HTW76-12-100-300 / 400-5-A-1-G-A-1

使用條款

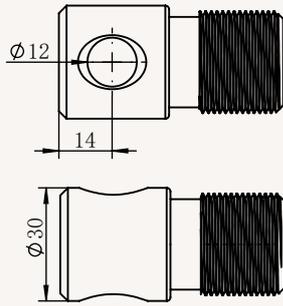
銘銘用戶有責任確定特定產品許可應用程序的適用性。然而，繼續研發過程來提高其產品性能，格明品牌產品無需事先通知並可進行修改或更改。因此，格明不能保證其產品目錄出版 物理的各種信息能夠保持最準確和最真實的狀態。銘銘保留停止在公司網站的銷售，產品目錄，使用條款或所有產品的任何其他書面信息的權力。

伸出上端形式

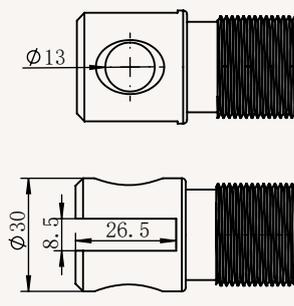
1=無槽, 孔徑 13



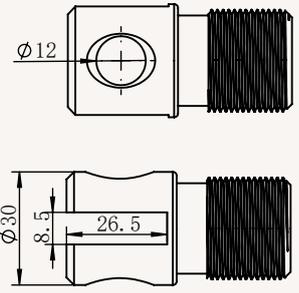
2=無槽, 孔徑 12



3=無槽, 孔徑 10.5



4=U 型, 槽寬 6, 槽深 16.0, 孔徑 10.5



5=A 型, 槽寬 6.0, 槽深 16.0, 孔徑 10.5

6=

7=

8=

下端角度

1=0 度

2=90 度

插頭 / 插座

1=裸线

2=四针插头线