

手動脈波產生器

KHDW-AX 系列:

適合安裝於機械面板或電子手輪上，可做原點設定、步進微調與中斷插入等功能應用。



特性:

- 導入 DIY 觀念，包裝簡單明確。
- 刻度盤雙色射出，永不掉色。
- 防塵防水設計 (正面 IP65 等級)
- 電源極性保護設計
- 本體輕薄短小設計
- $\phi 60$ 與 $\phi 80$ mm 共 5 種外型可供選擇
- 提供 DC5V/DC12V~24V 電源
- 多種輸出介面型式，適用於各廠牌控制器
- 特殊設計，專供客製品使用

訂購規格:

產品	系列	型號			直徑	
KHDW	A	型號	規格		刻度盤直徑	
			電源	脈波	輸出	
		A	5V	100PPR	R330	60
		B	5V	25PPR	R330	80
		C	12~24V	100PPR	R2.2K	6N
		D	12~24V	25PPR	R2.2K	69
		E	5V	100PPR	DIFF	89
		F	5V	25PPR	DIFF	
						$\phi 60$ mm 標準型 (PCD 51mm)
						$\phi 80$ mm 標準型 (PCD 72mm)
						$\phi 60$ mm 修飾盤 (軸心 M9)
						$\phi 60$ mm 客製型 無修飾盤
						$\phi 80$ mm 客製型 無修飾盤



遠瞻生活科技有限公司

電話：(02) 8227-5339

傳真：(02) 8227-5572

E-mail：amaker@ms24.hinet.net

KHDW-AX 系列規格表						
	A	B	C	D	E	F
電源電壓	DC5V±10%	DC5V±10%	DC12~24V	DC12~24V	DC5V±10%	DC5V±10%
脈波數	100PPR	25PPR	100PPR	25PPR	100PPR	25PPR
輸出電壓(VH)	≥4.5V	≥4.5V	≥10V	≥10V	≥3.8V	≥3.8V
輸出電壓(VL)	≤0.3V	≤0.3V	≤0.3V	≤0.3V	≤0.3V	≤0.3V
輸出電流	100mA	100mA	100mA	100mA	80mA	80mA
信號格式	A.B	A.B	A.B	A.B	A.B./A./B	A.B./A./B
輸出電阻	R330	R330	R2.2K	R2.2K	DIFF.	DIFF.
反應速度	5KHz	5KHz	5KHz	5KHz	5KHz	5KHz
消耗電流	50mA	50mA	50mA	50mA	50mA	50mA
啟動扭力(最大)	150g	150g	150g	150g	150g	150g
軸荷量(最小)	R 2kg±10%	R 2kg±10%	R 2kg±10%	R 2kg±10%	R 2kg±10%	R 2kg±10%
旋轉壽命(最小)	1KKR	1KKR	1KKR	1KKR	1KKR	1KKR
重量	100g/115g	100g/115g	100g/115g	100g/115g	100g/115g	100g/115g
操作溫度	0℃/+50℃	0℃/+50℃	0℃/+50℃	0℃/+50℃	0℃/+50℃	0℃/+50℃
保存溫度	-10℃/+70℃	-10℃/+70℃	-10℃/+70℃	-10℃/+70℃	-10℃/+70℃	-10℃/+70℃
操作濕度	35-80%	35-80%	35-80%	35-80%	35-80%	35-80%
耐振動	0.5G	0.5G	0.5G	0.5G	0.5G	0.5G
耐衝擊	2G	2G	2G	2G	2G	2G

KHDW-AX-60

外觀尺寸(mm):

Technical drawing of the KHDW-AX-60 pressure washer showing front, side, and top views with dimensions.

Dimensions (mm):

- Front View: Overall diameter 68.4, inner diameter 45, mounting hole diameter 59, outer diameter 66.
- Side View: Mounting plate thickness 1.5~2.5mm, outer ring, scale plate, M3 mounting screw, 3-M3 L=6.5 P.C.D. Ø51, 6.5, 22.6, 16.5, 19, 26.
- Top View: Overall diameter 48, mounting hole diameter 24, 27.4.

開孔尺寸(mm):

Technical drawing of the mounting plate showing hole dimensions and angles.

Dimensions (mm):

- Mounting hole diameter: 3-Ø 3.5
- Angle: 120°
- Inner diameter: Ø 40.5
- P.C.D. Ø 51

零件包

編號	標題	圖型	數量
1	O-ring OD14.5xID1.5		1
2	M9_平華司		1
3	M9_彈簧華司		1
4	六角螺帽(M9x0.75)		1
5	把手		1
6	M3_等高螺絲		1
7	M3x5 止付螺絲		1
8	M3_凸緣螺帽		3

組裝順序:

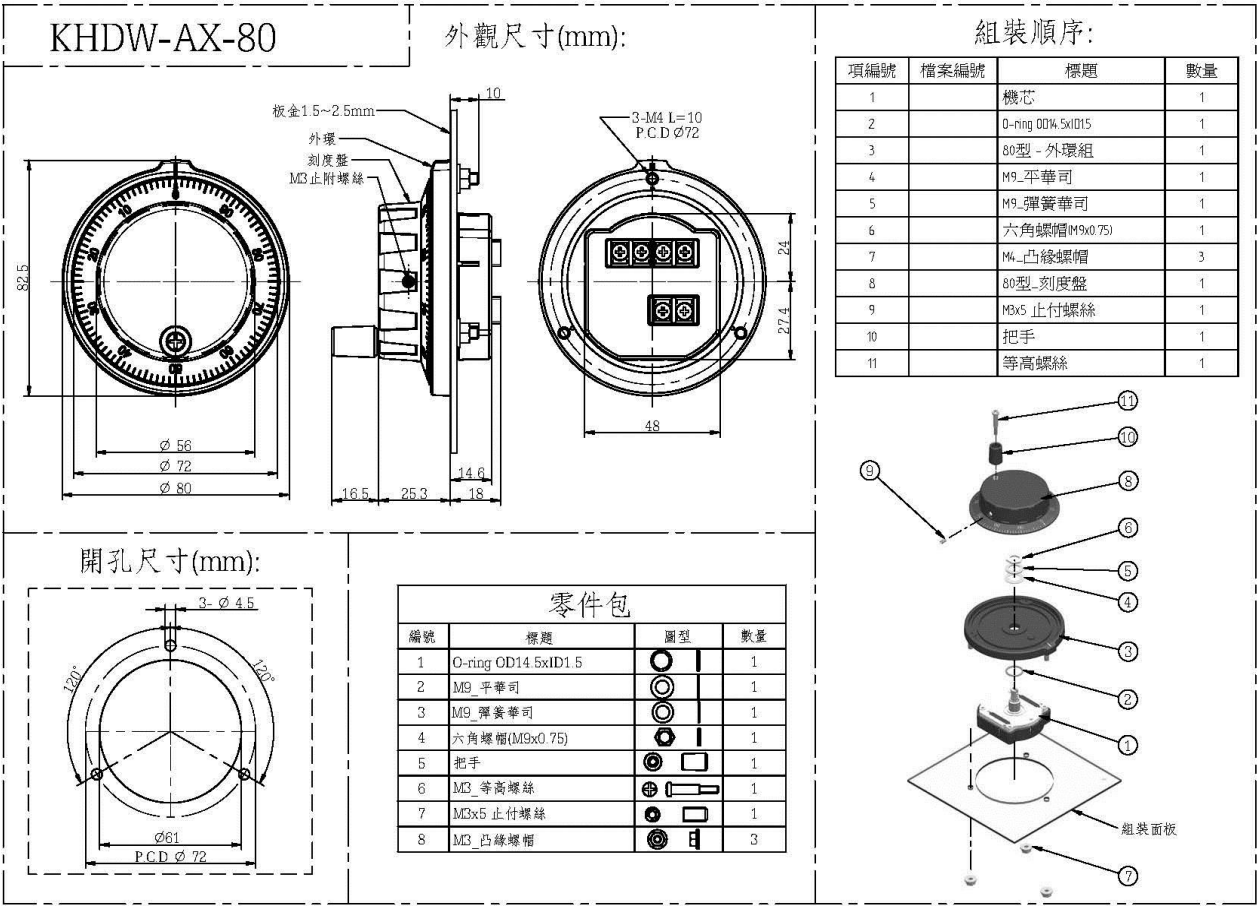
項編號	檔案編號	標題	數量
1		60型 - 外環組	1
2		M3_凸緣螺帽	3
3		機芯	1
4		O-ring OD14.5xID1.5	1
5		M9_平華司	1
6		M9_彈簧華司	1
7		六角螺帽(M9x0.75)	1
8		60型_刻度盤	1
9		把手	1
10		等高螺絲	1
11		M3x5 止付螺絲	1

Assembly diagram showing the steps to install the pressure washer.

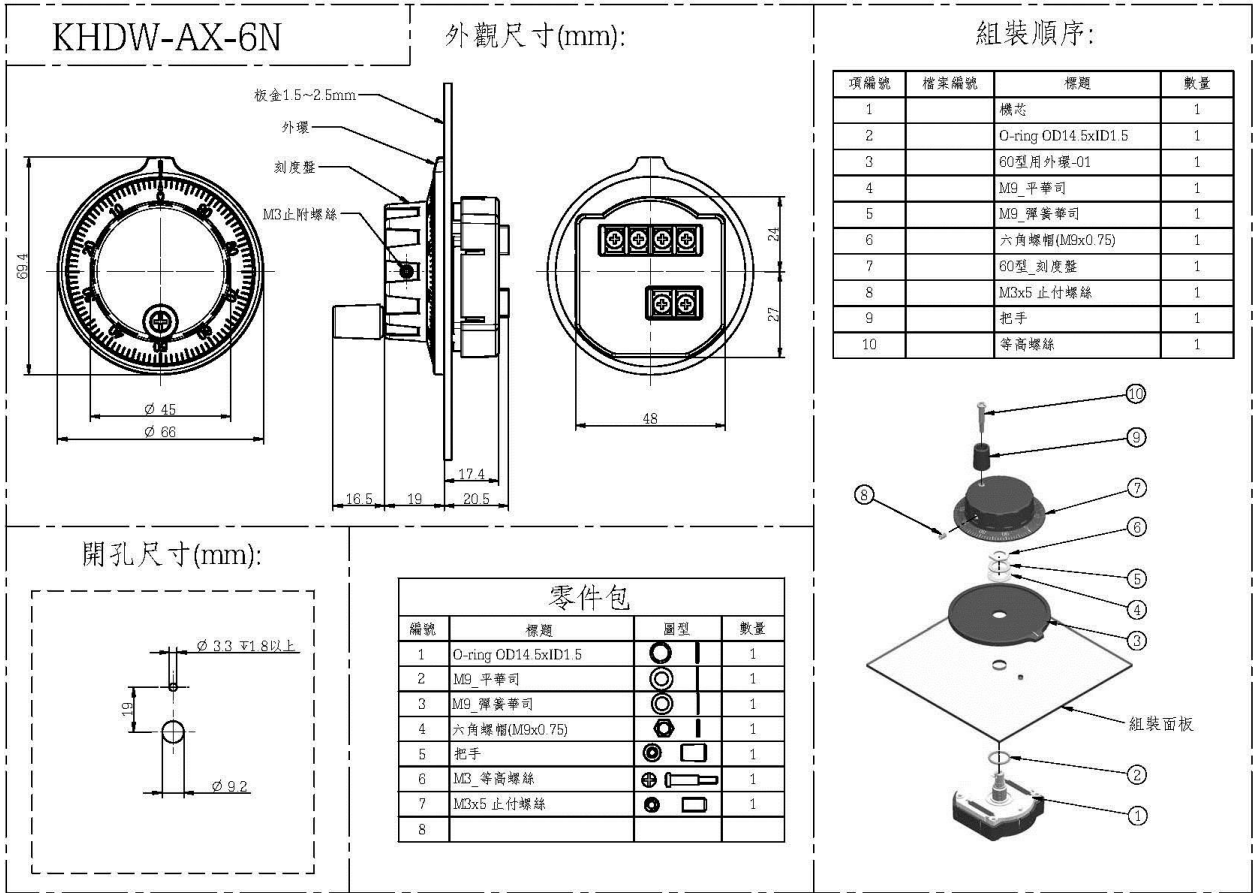
Steps:

- Install the O-ring (1) on the back plate.
- Install the M3 flange nut (2) on the back plate.
- Install the M9 flat washer (3) and M9 spring washer (4) on the back plate.
- Install the hex nut (5) on the back plate.
- Install the handle (6) on the back plate.
- Install the M3 equal height screw (7) on the back plate.
- Install the M3x5 lock screw (8) on the back plate.
- Install the 60 type scale plate (9) on the back plate.
- Install the 60 type outer ring assembly (10) on the back plate.
- Install the M3 flange nut (11) on the back plate.

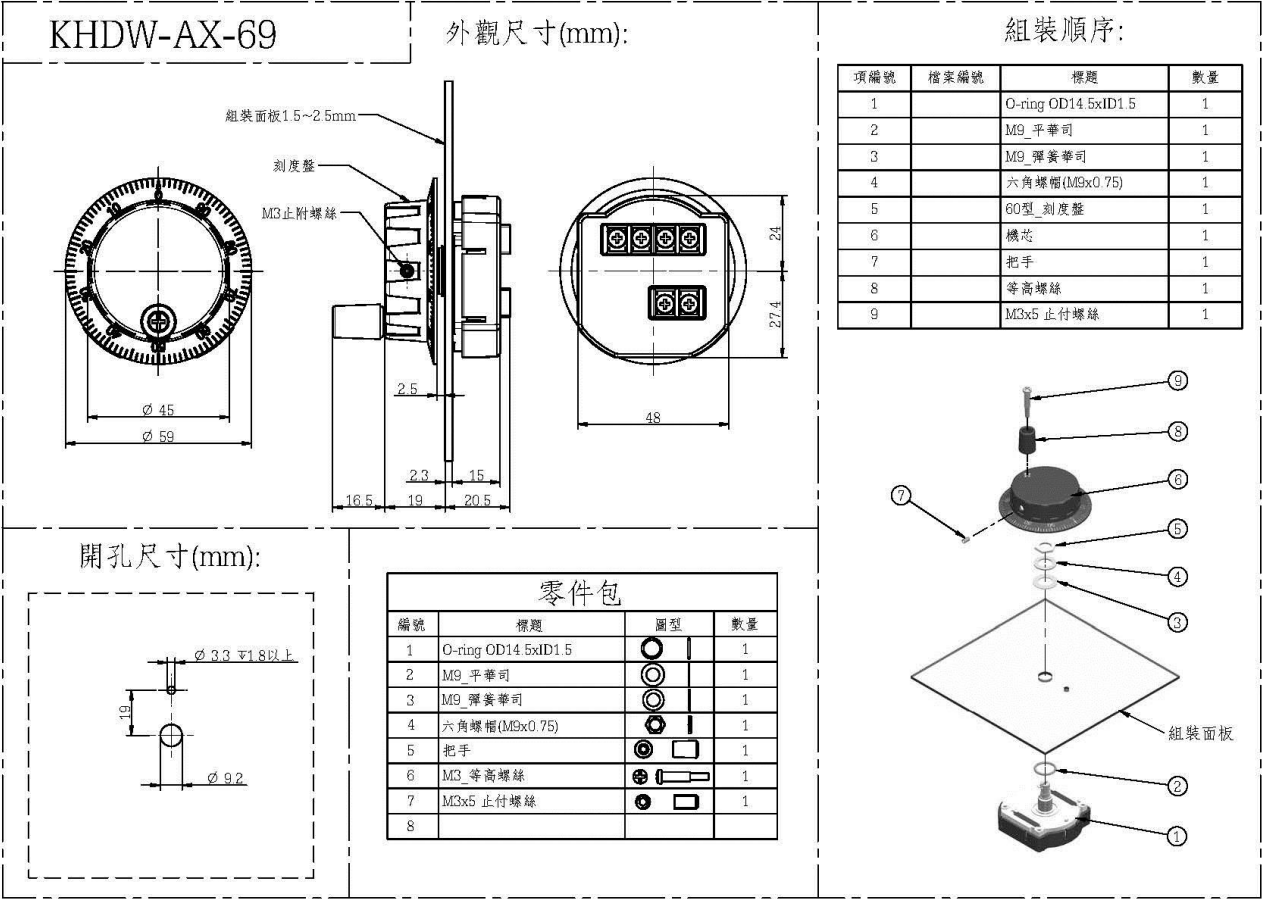
KHDW-AX-80 外觀 / 開孔尺寸(mm) 及組裝順序:



KHDW-AX-6N 外觀 / 開孔尺寸(mm) 及組裝順序:



KHDW-AX-69 外觀 / 開孔尺寸(mm) 及組裝順序:



KHDW-AX-89 外觀 / 開孔尺寸(mm) 及組裝順序:

