

BLMR無刷馬達 / 2GN/4GN/5GU/6GU減速機

薄型、大功率

無刷馬達的轉子使用永磁體，因此實現薄型大功率；如安裝尺寸90的三相感應馬達相比總長縮短>75mm，輸出功率達1.3倍，若採用無刷馬達，有助於實現裝置小型化。

優勢

強大的性能與功能、使用簡單，價格實惠

1. 速度變動率 $\pm 0.2\%$
2. 速度控制範圍80~3000 r/min
3. 內建加速時間/減速時間/急停功能
4. 具備轉矩模式，可供設定速度及轉矩之應用場合
5. 停止時可提供保持力矩(最大為額定轉矩的50%)
6. 採用先進驅動技術，運轉平滑、節能
7. 小型、薄型驅動器，可實現緊密安裝
8. 備有過載、堵轉..等保護功能及輸出點
9. 安裝面同小型AC感應馬達，不需變更設計
10. 具備RS485通訊，可通訊設定速度、讀取狀態..等



DC馬達使用刷子和整流子進行旋轉，因此需要定期進行維護；而無刷馬達使用霍爾IC檢測到的信號，利用驅動電路的MOSFET的ON/OFF進行旋轉，故馬達無須維護。

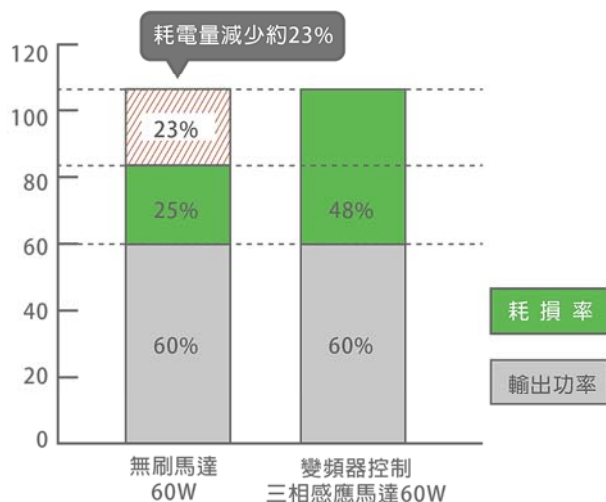


無刷馬達持續對設定速度和來自馬達的速度反饋信號進行對比，來調節施加到馬達上的電壓；因此即使負載狀況發生變化，仍可以低速瞬間調整到設定速度，並以此穩定的速度運行；使用變頻器控制的三相感應馬達不進行反饋控制，因此負載變大時，速度會大幅下降；對於速度穩定性要求較高的用途，建議使用無刷馬達。

節能

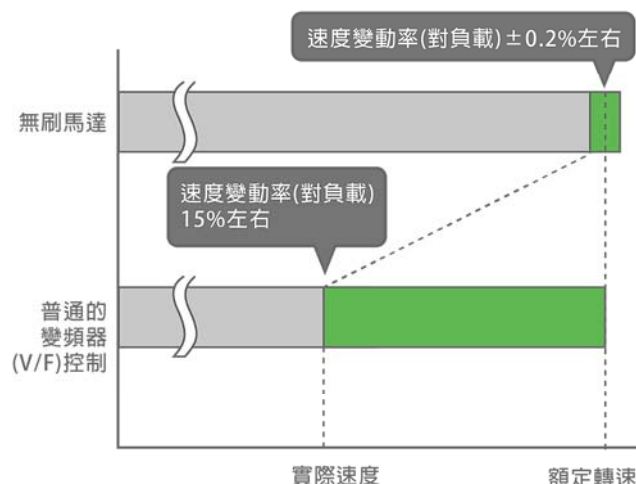
以輸出60W進行的比較(參考值)

額定輸出60Hz時(代表值)



速度穩定度

負載率80%時，速度變化對比(參考值)



減速機的選擇

傳承小型AC馬達減速機安裝面，升級無刷馬達的機身，不需變更設計即可讓設備升級。

供電規格 [DC/AC]	馬達功率 (W)	馬達框徑 (mm)	減速機型式 出力軸心(mm)	常用 減速比	適配 驅動器	
DC24V	25	60	2GN 8 mm	5、9、18、36、50、75	DC24V馬達	DC48V馬達
DC24V	60	80	4GN 10 mm	5、9、18、36、50、75	BLD1-C-D48-200W	BLD2-P-D48-200W-R
DC24V	120	90	5GU 15 mm	5、9、18、36、50、75	BLD2-C-D24-120W-R	BLD3H-C-D48-200W-R
AC220V	120	90			BLD2-P-D48-200W-R	AC220V馬達
DC48V	200	104	6GU 15 mm	5、9、18、36、50、75	BLD3H-C-D48-200W-R	BLD2-C-A22-200W-R
AC220V	200	104				BLD2-P-A22-200W-R

*註1:其它減速比,請另洽詢營業人員。



BLD2-C-D24



5GU + BLMR90GU



BLD2-F-A2

■ BLMR系列 無刷馬達、減速機 型號訂購

■ 無刷馬達-型號閱讀方法

YZ - BLMR6 0 G N - D 2 4 - 2 5 W - 3 0 S - C S

1 2 3 4 5 6

項次	說 明
1	YZ 昱展科技有限公司 縮寫
2	BLMR 系列無刷馬達 ; 數字=馬達框徑 60/80/90/104 mm ; GN 齒型 ,GU 齒型
3	D24 低壓24V ; D48 低壓48V ; A2 高壓AC220V(DC310V) 無刷馬達
4	25W 輸出功率 (*不同框徑,可輸出功率不相同)
5	30S 額定轉速 3000 RPM
6	CS 低壓:[8PIN] 標準連接器 / 高壓:[10PIN] 標準連接器 ; N 單出線(無接頭)

■ 減速機-型號閱讀方法

YZ - G2GN - L1 - 18

1 2 3 4

項次	說 明
1	YZ 昱展科技有限公司 縮寫
2	G2GN齒型: G2GN/60框、G4GN/80框、G5GU/90框、G6GU/104框
3	L1 一段減速 /5~18比; L2 二段減速 /20~50比; L3 三段減速 /75~200比
4	常用 減速比 5、9、18、36、50、75 (其他比數,請另洽詢營業人員)

■ 低壓 延長線-型號閱讀方法

YZ - BLLL - M - C1P8 - D - C1P8 - 1

1 2 3 4 5 6 7

項次	說 明
1	YZ 昱展科技有限公司 縮寫
2	BLLL 無刷馬達低壓用線(一般級) ; BLLLH 無刷馬達低壓用線(耐屈折) [低壓:DC24V~DC80V]
3 4	M 馬達 側; C1P8 一個連接器8Pin
5 6	D 驅動器 側; C1P8 一個連接器8Pin
7	線長; 1=1米、2=2米、3=3米、5=5米

■ 高壓 延長線-型號閱讀方法

YZ - BLHL - M - C1P10 - D - C1P10 - 1

1 2 3 4 5 6 7

項次	說 明
1	YZ 昱展科技有限公司 縮寫
2	BLHL 無刷馬達高壓用線(一般級) ; BLHLH 無刷馬達高壓用線(耐屈折) [高壓:DC310V]
3 4	M 馬達 側; C1P10 一個連接器10Pin
5 6	D 驅動器 側; C1P10 一個連接器10Pin
7	線長; 1=1米、2=2米、3=3米、5=5米

BLMR60GN | 60框 25W | G2GN減速機

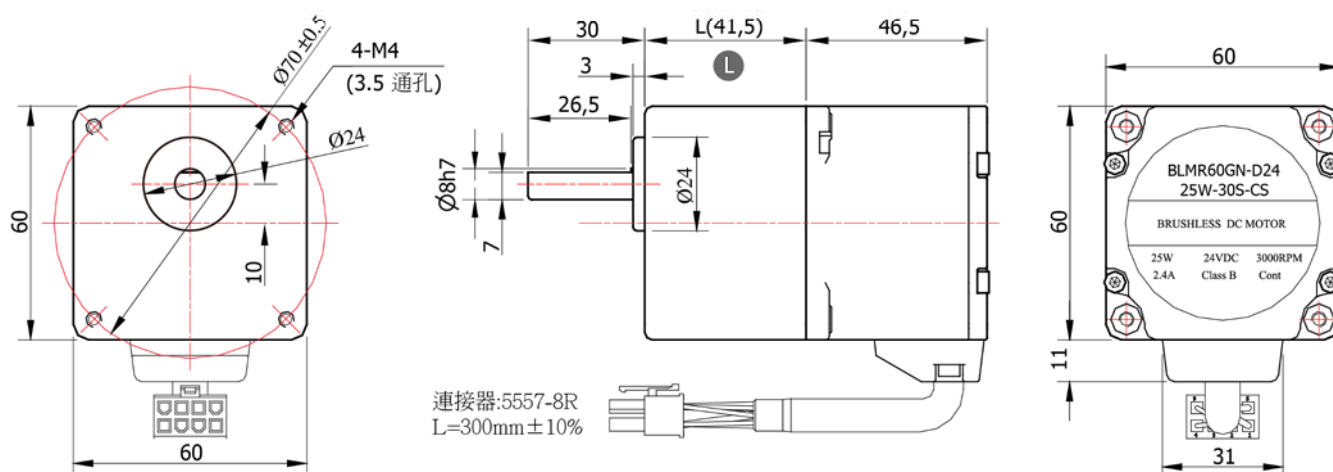
馬達型號	減速機型號
YZ-BLMR60GN-D24-25W-30S-CS (DC24V)	YZ-G2GN-Lx-xx減速比 *請選擇所需「減速比」後代入* (例:YZ-G2GN-L1-18)

減速機段數	減速比	減速機長度(L)
L1	5、9、18	32/41.5 mm
L2	36、50	41.5 mm
L3	75、100	41.5 mm

■ 整機(馬達+減速機)-容許力矩

輸出功率 (W)	馬達轉速 BLD1驅動器 (200~3000 RPM) BLD2驅動器 (100~3000 RPM) BLD3H驅動器 [50~3000RPM]	減速比							
		L1			L2		L3		
		5	9	18	36	50	75	100	
25W	力矩 (Kg-cm)	3.2	5.8	11.6	21	29.2	30	30	
	最低轉速(100RPM)	20	11.1	5.5	2.7	2	1.3	1	
	最高轉速	600	333	166	83	60	40	30	

■ 外觀尺寸圖



BLMR80GN | 80框 60W | G4GN減速機

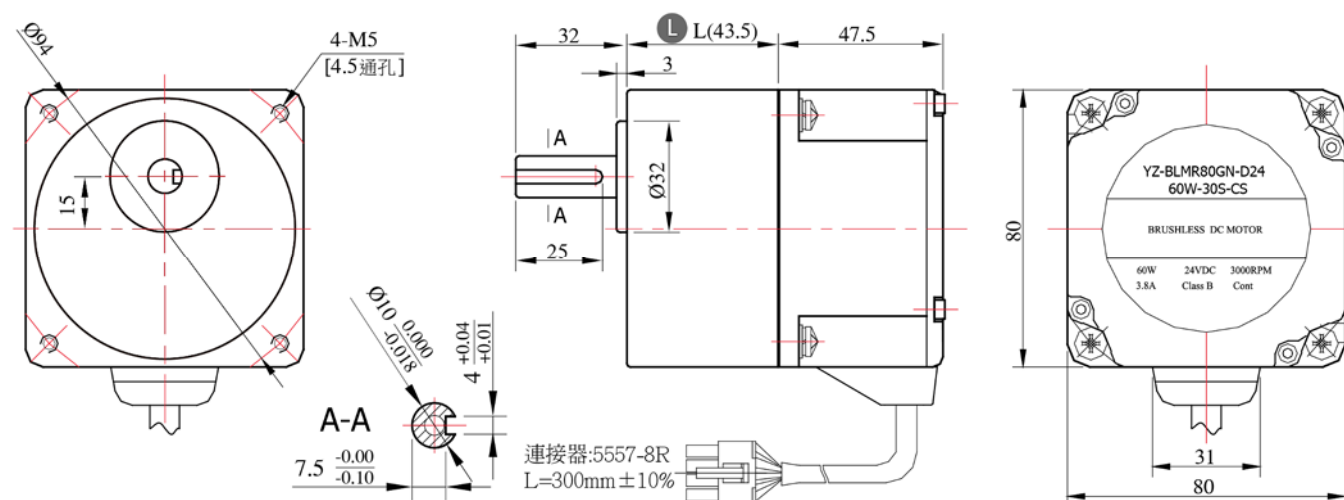
馬達型號	減速機型號
YZ-BLMR80GN-D24-60W-30S-CS (DC24V)	YZ-G4GN-Lx-xx減速比 *請選擇所需「減速比」後代入* (例:YZ-G4GN-L2-36)

減速機段數	減速比	減速機長度(L)
L1	5、9、18	32/43.5 mm
L2	36、50	43.5 mm
L3	75、100	43.5 mm

■ 整機(馬達+減速機)-容許力矩

輸出功率 (W)	馬達轉速 BLD1驅動器 (200~3000 RPM) BLD2驅動器 (100~3000 RPM) BLD3H驅動器 [50~3000RPM]	減速比							
		L1			L2		L3		
		5	9	18	36	50	75	100	
60W	力矩 (Kg-cm)	7.7	13.5	25	50.1	69.7	80	80	
	最低轉速(100RPM)	20	11.1	5.5	2.7	2	1.3	1	
	最高轉速	600	333	166	83	60	40	30	

■ 外觀尺寸圖



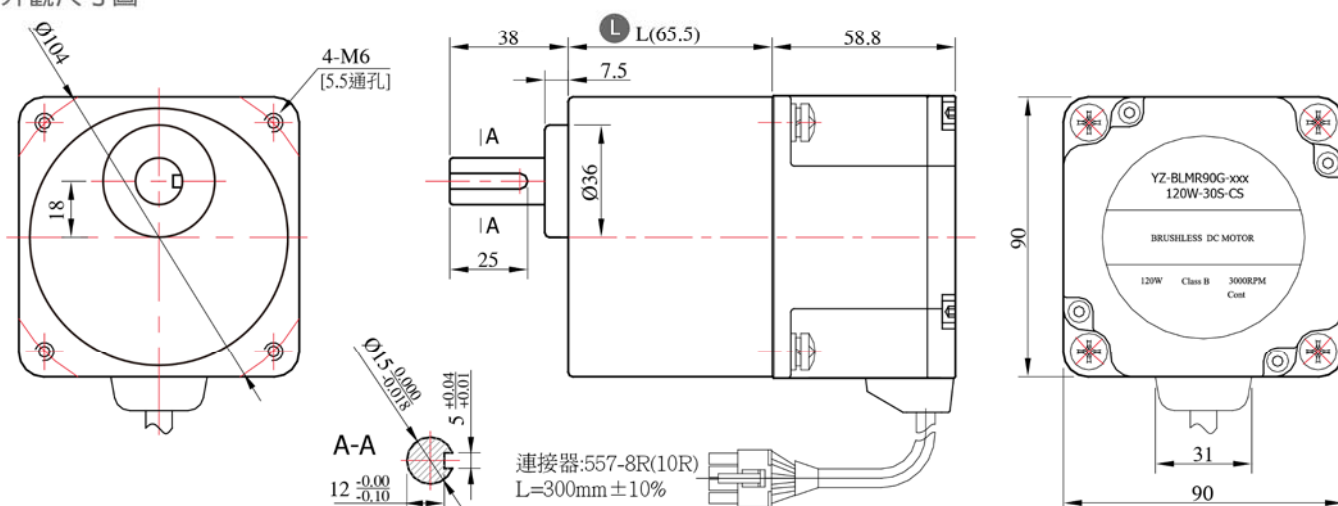
BLMR90GU | 90框 120W | G5GU減速機

馬達型號	減速機型號
YZ-BLMR90GU-A2-120W-30S-CS (AC220V)	YZ-G5GU-Lx-xx減速比
YZ-BLMR90GU-D24-120W-30S-CS (DC24V)	*請選擇所需「減速比」後代入* (例:YZ-G5GU-L1-09)

減速機段數	減速比	減速機長度(L)
L1	5、9、18	65.5 mm
L2	36、50	65.5 mm
L3	75、100	65.5 mm

■ 整機(馬達+減速機)-容許力矩

輸出功率 (W)	馬達轉速 BLD1驅動器 (200~3000 RPM) BLD2驅動器 (100~3000 RPM) BLD3H驅動器 [50~3000RPM]	減速比							
		L1			L2		L3		
		5	9	18	36	50	75	100	
120W	力矩 (Kg-cm)	15.4	27	50	90	139.4	189	200	
	最低轉速(100RPM)	20	11.1	5.5	2.7	2	1.3	1	
	最高轉速	600	333	166	83	60	40	30	

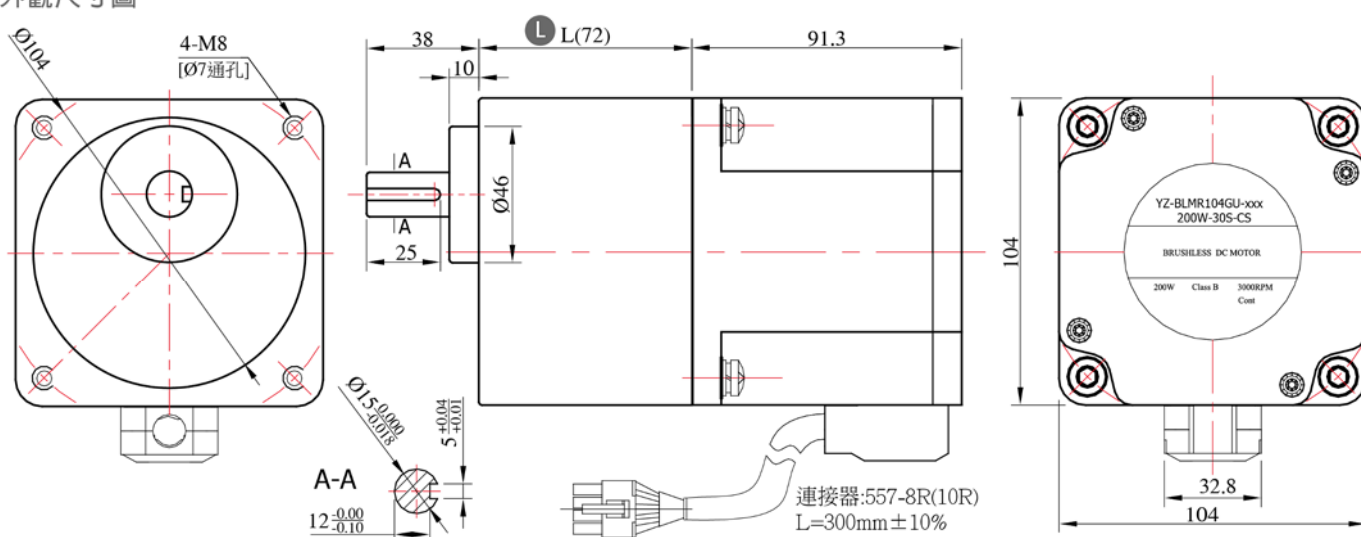
■ 外觀尺寸圖**BLMR104GU | 104框 200W | G6GU減速機**

馬達型號	減速機型號
YZ-BLMR104GU-A2-200W-30S-CS (AC220V)	YZ-G6GU-Lx-xx減速比
YZ-BLMR104GU-D48-200W-30S-CS (DC48V)	*請選擇所需「減速比」後代入* (例:YZ-G6GU-L1-18)

減速機段數	減速比	減速機長度(L)
L1	5、9、18	72 mm
L2	36、50	72 mm
L3	75、100	72 mm

■ 整機(馬達+減速機)-容許力矩

輸出功率 (W)	馬達轉速 BLD1驅動器 (200~3000 RPM) BLD2驅動器 (100~3000 RPM) BLD3H驅動器 [50~3000RPM]	減速比							
		L1			L2		L3		
		5	9	18	36	50	75	100	
200W	力矩 (Kg-cm)	25.7	46.3	92.7	167	232	314	400	
	最低轉速(100RPM)	20	11.1	5.5	2.7	2	1.3	1	
	最高轉速	600	333	166	83	60	40	30	

■ 外觀尺寸圖

BLMA(圓軸) 系列 無刷馬達、減速機 型號訂購

■ 無刷馬達-型號閱讀方法

YZ - BLMA4 2 S - D24 - 31W - 15S - A - N

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

項次	說明
1	YZ 昱展科技有限公司 縮寫
2	BLMA 圓軸系列 無刷馬達 ; 42 數字=馬達框徑 42/57/60/80 mm ; R 圓型馬達外觀 / S 方型馬達外觀
3	D24 DC24V ; D48 DC48V ; A2 AC220V(DC310V)
4	31W 輸出功率 (*不同框徑,可輸出功率不相同)
5	15S 額定轉速 1500 RPM ; 30S 額定轉速 3000 RPM
6	A 單軸 ; B 雙軸
7	N 單出線(無接頭) ; CS 低壓:[8PIN] 標準連接器 / 高壓: [10PIN] 標準連接器

■ BLMA 無刷馬達規格

規格 框號	品名	馬達 參數					馬達 機械參數			建議 搭配 減 速 機
		電壓 (VDC)	瓦數 (W)	轉速 (RPM)	A單軸 (B雙軸)	轉矩 (Kg-cm)	軸 直徑 (mm)	長度 (mm)	重量 (g)	
□ 42	BLMA42S-D24-31W-30S-A-N	24	31	3000	A	1.0	5	50	350	GS42/YZPB42
	BLMA42S-D24-62W-30S-A-N	24	62	3000	A	2.0	5	70	550	GS42/YZPB42
	BLMA42S-D24-94W-30S-A-N	24	94	3000	A	3.0	5	90	650	GS42/YZPB42
□ 57	BLMA57S-D24-31W-15S-A-N	24	31	1500	A	2.0	8	60	600	NMRV30/PF60
	BLMA57S-D24-62W-15S-A-N	24	62	1500	A	4.0	8	81	1000	NMRV30/PF60
	BLMA57S-D24-94W-15S-A-N	24	94	1500	A	6.0	8	102	1400	NMRV30/PF60
	BLMA57S-D24-188W-30S-A-N	24	188	3000	A	6.0	8	102	1400	PBF60/PF60
□ 60	BLMA60S-D24-50W-15S-A-N	24	50	1500	A	3.2	14	77	850	NMRV40/PF60
	BLMA60S-D24-100W-15S-A-N	24	100	1500	A	6.4	14	98	1250	NMRV40/PF60
	BLMA60S-D48-150W-15S-A-N	48	150	1500	A	9.6	14	119	1700	NMRV40/PF60
	BLMA60S-D48-200W-15S-A-N	48	200	1500	A	12.8	14	140	2100	NMRV40/PF60
	BLMA60S-D48-400W-30S-A-N	48	400	3000	A	12.8	14	140	2100	PBF60/PF60
	BLMA60S-A2-200W-30S-A-N	310	400	3000	A	6.4	14	98	1250	PBF60/PF60
	BLMA60S-A2-400W-30S-A-N	310	400	3000	A	12.8	14	140	2100	PBF60/PF60
□ 86	BLMA86S-D48-220W-15S-A-N	48	220	1500	A	14	14	115	2600	NMRV40/50//PF90
	BLMA86S-D48-440W-30S-A-N	48	440	3000	A	14	14	115	2600	PF90/PBF90
	BLMA86S-A2-220W-15S-A-N	310	220	1500	A	14	14	115	2600	NMRV40/50//PF90
	BLMA86S-A2-330W-15S-A-N	310	330	1500	A	21	14	140	4000	NMRV40/50//PF90
	BLMA86S-A2-440W-30S-A-N	310	440	3000	A	14	14	115	2600	PBF90/PF90
	BLMA86S-A2-660W-30S-A-N	310	660	3000	A	21	14	140	4000	PBF90/PF90

註1 : NMRV30/NMRV40/NMRV50 為 渦輪減速機。

註2 : GS42為傳動用行星減速機 ; YZPB42為高精度行星減速機。

註3 : PF60/PF90 為 輕載型行星減速機 ; PBF60/PBF90 為 中強度行星減速機。



GS42



BLMA60S



BLD1

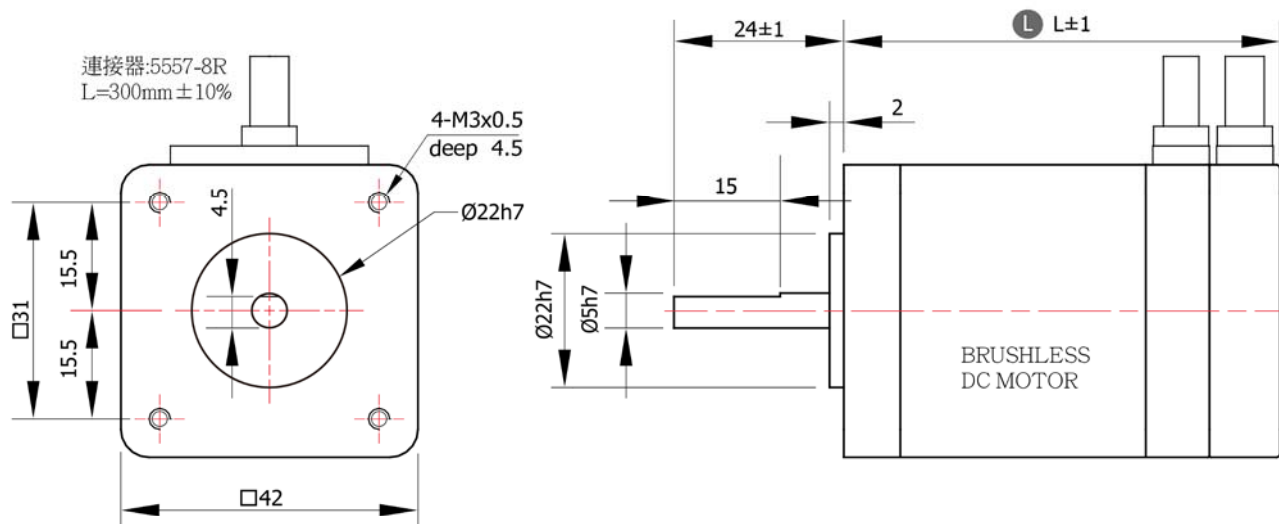


NMRV030

BLMA42S | 42框 xxW

馬達型號 (非標準產品,可另訂製)	電壓 (VDC)	瓦數 (W)	轉速 (RPM)	轉矩 (Kg-cm)	軸直徑 (mm)	重量 (g)	長度 (mm) L	可另搭配 減速機型號	建議搭配 驅動器型號
YZ-BLMA42S-D24-31W-30S-A-CS	24	31	3000	1.0	5	350	50	GS42/YZPB42	DC24V BLD1 系列 BLD2 系列 BLD3H 系列
YZ-BLMA42S-D24-62W-30S-A-CS	24	62	3000	2.0	5	550	70	GS42/YZPB42	
YZ-BLMA42S-D24-94W-30S-A-CS	24	94	3000	3.0	5	650	90	GS42/YZPB42	

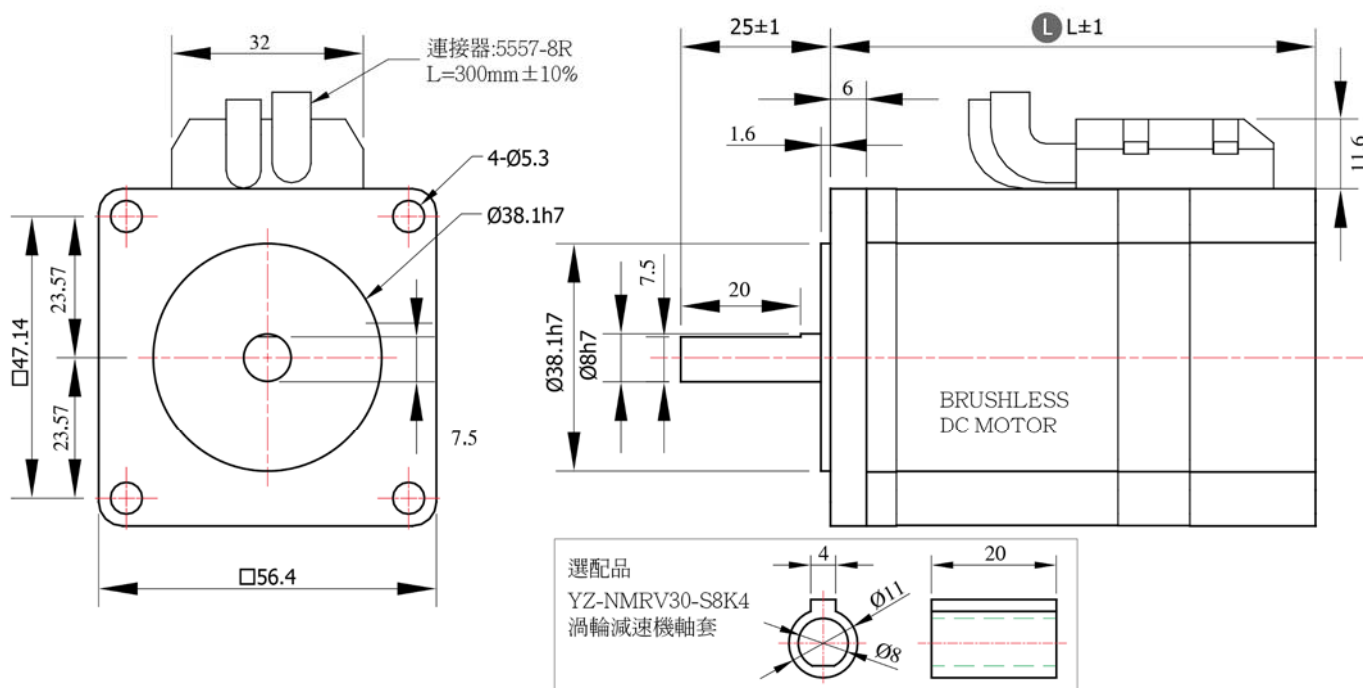
■ 外觀尺寸圖



BLMA57S | 57框 xxxW

馬達型號 (非標準產品,可另訂製)	電壓 (VDC)	瓦數 (W)	轉速 (RPM)	轉矩 (Kg-cm)	軸直徑 (mm)	重量 (g)	長度 (mm) L	可另搭配 減速機型號	建議搭配 驅動器型號
YZ-BLMA57S-D24-31W-15S-A-CS	24	31	1500	2.0	8	600	60	NMRV30/YZPF60	DC24V BLD1 系列 BLD2 系列 BLD3H 系列 電壓及瓦數 驅動器 ≥ 馬達
YZ-BLMA57S-D24-62W-15S-A-CS	24	62	1500	4.0	8	1000	81	NMRV30/YZPF60	
YZ-BLMA57S-D24-94W-15S-A-CS	24	94	1500	6.0	8	1400	102	NMRV30/YZPF60	
YZ-BLMA57S-D24-188W-30S-A-CS	24	188	3000	6.0	8	1400	102	YZPF60/YZPBF60	

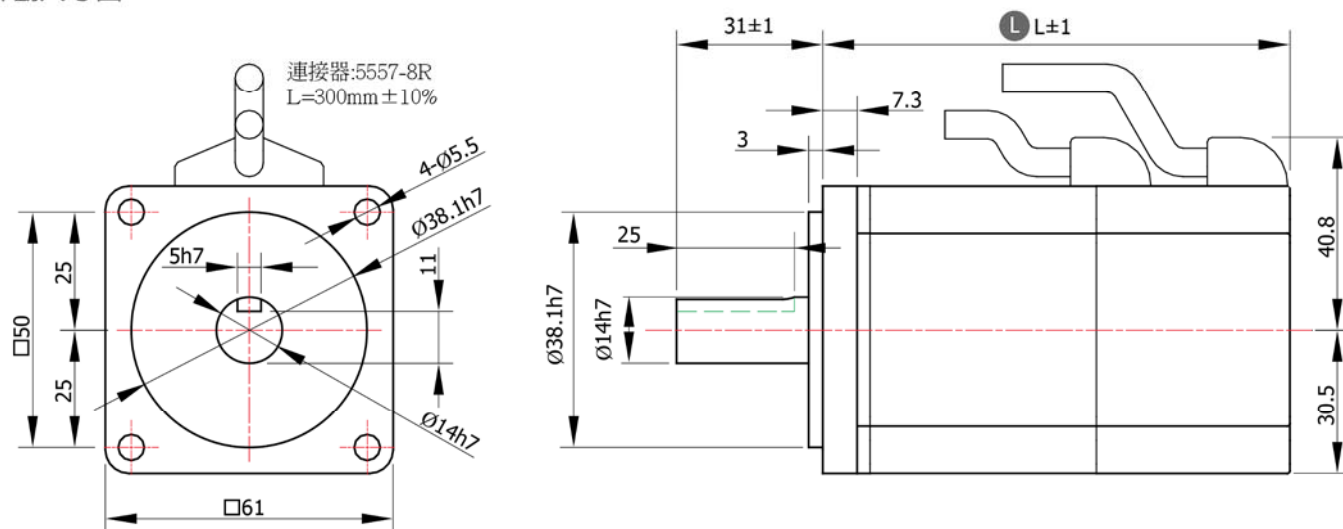
■ 外觀尺寸圖



BLMA60S | 60框 xxxW

馬達型號 (非標準產品,可另訂製)	電壓 (VDC)	瓦數 (W)	轉速 (RPM)	轉矩 (Kg-cm)	軸直徑 (mm)	重量 (g)	長度 (mm) L	可另搭配 減速機型號	建議搭配 驅動器型號
YZ-BLMA60S-D24-50W-15S-A-CS	24	50	1500	3.20	14	850	77	NMRV40/YZPF60	DC24~48V BLD1-D48系列 BLD2-D24系列 BLD3H-D48系列
YZ-BLMA60S-D24-100W-15S-A-CS	24	100	1500	6.40	14	1250	98	NMRV40/YZPF60	
YZ-BLMA60S-D48-150W-15S-A-CS	48	150	1500	9.60	14	1700	119	NMRV40/YZPF60	
YZ-BLMA60S-D48-200W-15S-A-CS	48	200	1500	12.8	14	2100	140	NMRV40/YZPF60	DC310V BLD2-A22系列
YZ-BLMA60S-D48-400W-30S-A-CS	48	400	3000	12.8	14	2100	140	PF60/YZPBF60	
YZ-BLMA60S-A2-200W-30S-A-CS	310	200	3000	6.40	14	1250	98	PF60/YZPBF60	
YZ-BLMA60S-A2-400W-30S-A-CS	310	400	3000	12.8	14	2100	140	PF60/YZPBF60	電壓及瓦數 驅動器 ≥ 馬達

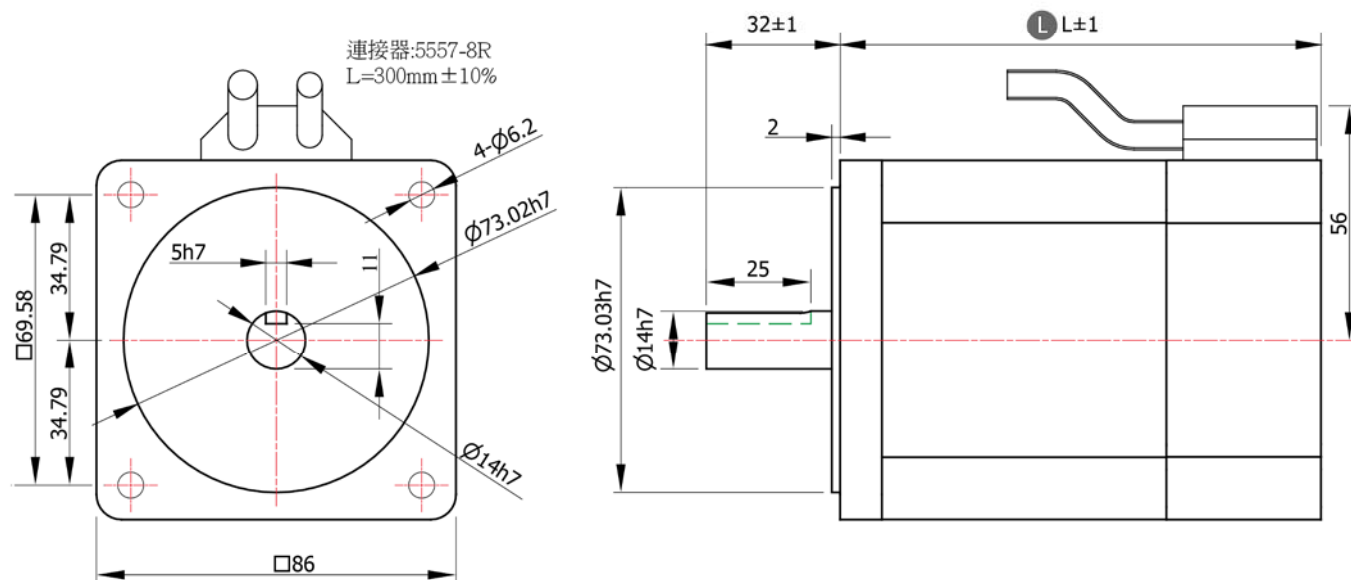
■ 外觀尺寸圖



BLMA86S | 86框 xxxW

馬達型號 (非標準產品,可另訂製)	電壓 (VDC)	瓦數 (W)	轉速 (RPM)	轉矩 (Kg-cm)	軸直徑 (mm)	重量 (g)	長度 (mm) L	可另搭配 減速機型號	建議搭配 驅動器型號
YZ-BLMA86S-D48-220W-15S-A-CS	48	220	1500	14	14	2600	115	NMRV40,50/YZPF90	DC48V BLD3H 系列
YZ-BLMA86S-D48-440W-30S-A-CS	48	440	3000	14	14	2600	115	YZPF90/YZPBF90	
YZ-BLMA86S-A2-220W-15S-A-CS	310	220	1500	14	14	2600	115	NMRV40,50/YZPF90	DC310V BLD2-A22系列
YZ-BLMA86S-A2-330W-15S-A-CS	310	330	1500	21	14	4000	140	NMRV40,50/YZPF90	
YZ-BLMA86S-A2-440W-30S-A-CS	310	440	3000	14	14	2600	115	YZPF90/YZPBF90	電壓及瓦數 驅動器 ≥ 馬達
YZ-BLMA86S-A2-660W-30S-A-CS	310	660	3000	21	14	4000	140	YZPF90/YZPBF90	

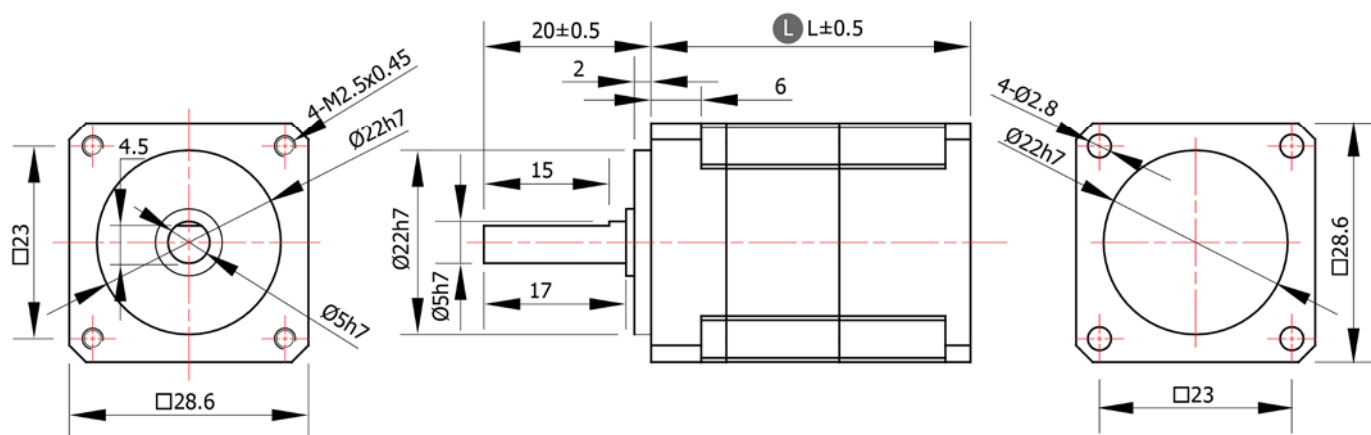
■ 外觀尺寸圖



GS28 | 傳動行星減速機

GS28 減速機型號 (其他減速機比數,另洽詢)	減速比	傳動效率(%)	最大轉矩 (Kg-cm)	背隙 (Arc-min)	最大輸入 轉速(RPM)	重量 (g)	長度 (mm) $\textcircled{L}$	可搭配 馬達系列/型號
YZ-GS28-L1-05-K-23-S5	5	90	12	≤ 15	3000	250	38.2	YKM□28 二相步進馬達
YZ-GS28-L1-10-K-23-S5	10	90	8	≤ 15	3000	250	38.2	YKM□28 五相步進馬達
YZ-GS28-L2-20-K-23-S5	20	86	12	≤ 18	3000	400	46.5	YKM - EB □28 二相閉迴步進馬達
YZ-GS28-L2-40-K-23-S5	40	86	8	≤ 18	3000	400	46.5	

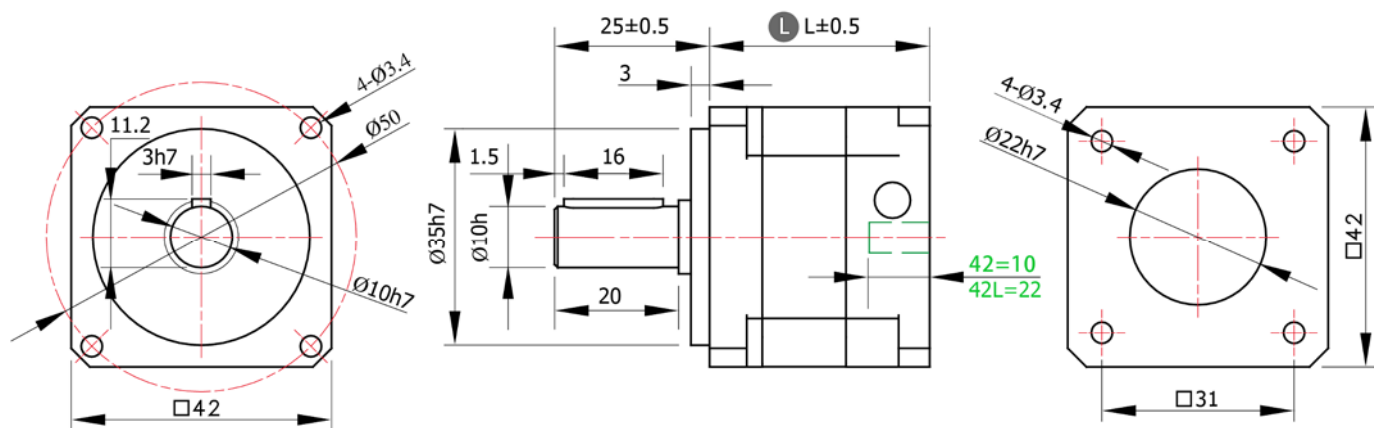
■ 外觀尺寸圖



GS42 | 傳動行星減速機

GS42 減速機型號 (其他減速機比數,另洽詢)	減速比	傳動效率(%)	最大轉矩 (Kg-cm)	背隙 (Arc-min)	最大輸入 轉速(RPM)	重量 (g)	長度 (mm) $\textcircled{L}$	可搭配 馬達系列/型號
YZ-GS42 -L1-05-K-24-S10	5	90	25	≤ 15	3000	260	35.5	BMLA42S 無刷馬達
YZ-GS42 -L1-10-K-24-S10	10	90	13	≤ 15	3000	260	35.5	YKM□42 二相步進馬達
YZ-GS42 -L2-20-K-24-S10	20	86	25	≤ 25	3000	365	46	
YZ-GS42 -L2-40-K-24-S10	40	86	13	≤ 25	3000	365	46	
YZ-GS42L-L1-05-K-24-S10	5	90	25	≤ 15	3000	400	51.5	
YZ-GS42L-L1-10-K-24-S10	10	90	13	≤ 15	3000	400	51.5	
YZ-GS42L-L2-20-K-24-S10	20	86	25	≤ 25	3000	510	62	
YZ-GS42L-L2-40-K-24-S10	40	86	13	≤ 25	3000	510	62	

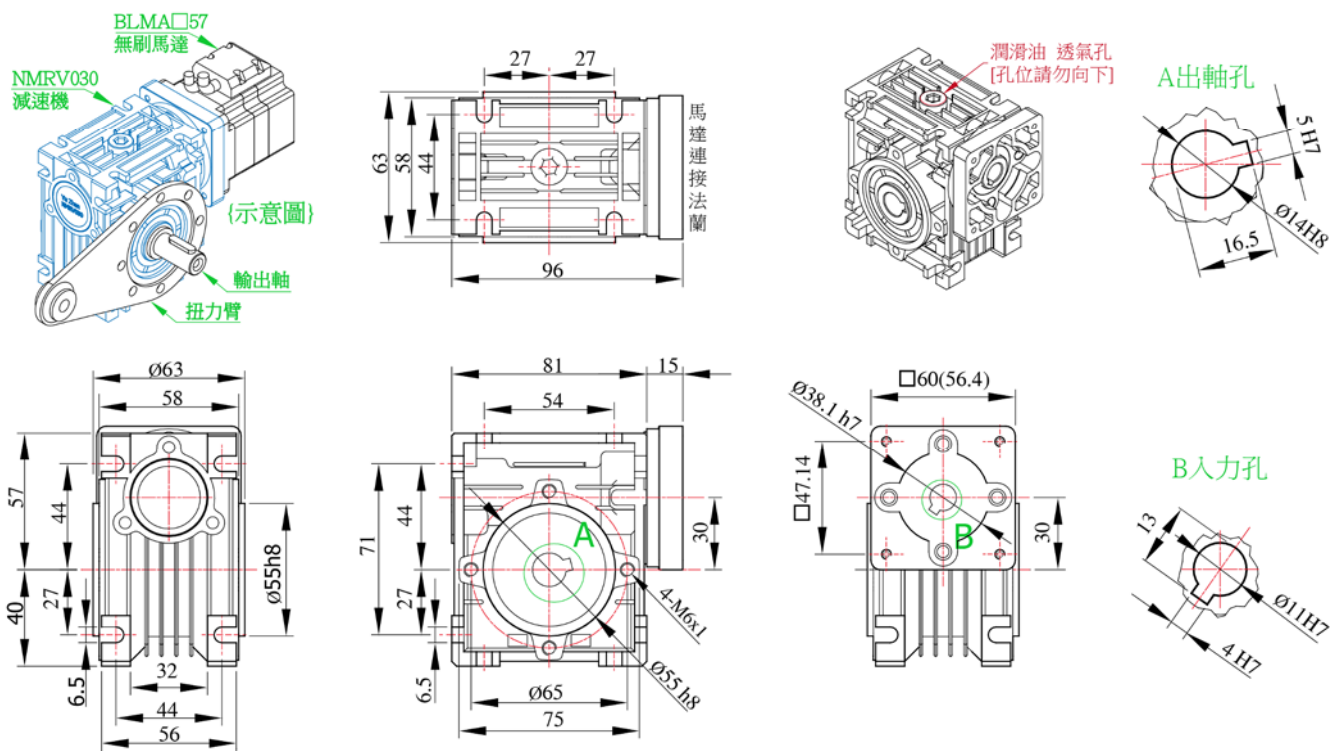
■ 外觀尺寸圖



■NMRV030 | 渦輪減速機

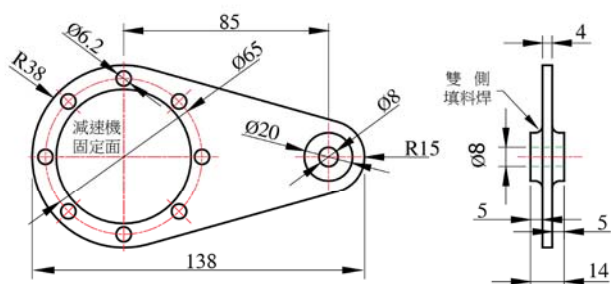
NMRV030 減速機型號 (其他減速機比數,另洽詢)	減速比	動態傳動 效率(%)	靜態傳動 效率(%)	最大輸入 轉速(RPM)	輸出軸最大 徑向負荷(N)	重量 (Kg)	馬達安裝面		可 搭 配 馬達系列/型號
							法蘭(mm)	軸孔(mm)	
YZ-NMRV030-57-8-R5	5	86	71	1800	425(15mm)	1.06	□60	11	BLMA□57 無刷馬達
YZ-NMRV030-57-8-R10	10	82	67	1800	425(15mm)	1.06	□60	11	YKM□57 二相步進馬達
YZ-NMRV030-57-8-R15	15	78	60	1800	425(15mm)	1.06	□60	11	YKM□57 二相開迴步進馬達
YZ-NMRV030-57-8-R20	20	74	55	1800	425(15mm)	1.06	□60	11	
YZ-NMRV030-57-8-R30	30	66	46	1800	425(15mm)	1.06	□60	11	
YZ-NMRV030-57-8-R50	50	54	31	1800	425(15mm)	1.06	□60	11	

■外觀尺寸圖



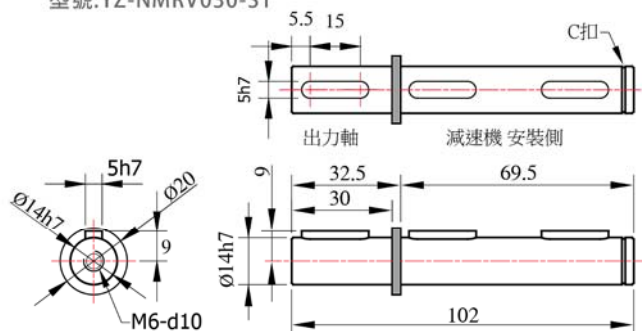
■ 扭力臂 尺寸圖 (選配)

型號:YZ-NMRV030-T1



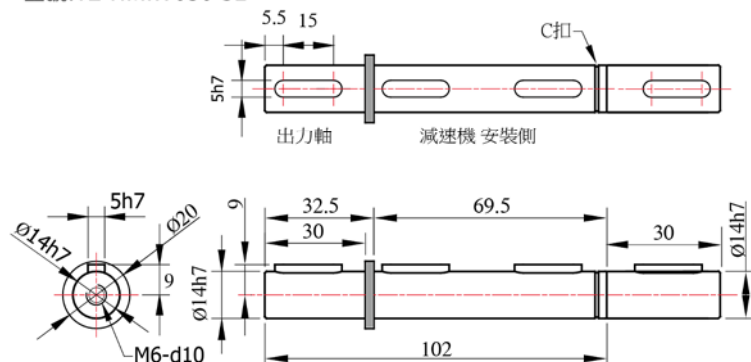
■ 單出力軸 尺寸圖 (選配)

型號:YZ-NMRV030-S1



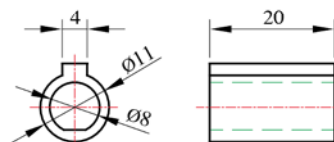
■ 雙出力軸 尺寸圖 (選配)

型號:YZ-NMRV030-S2



■ 入力軸 軸套 尺寸圖 (選配)

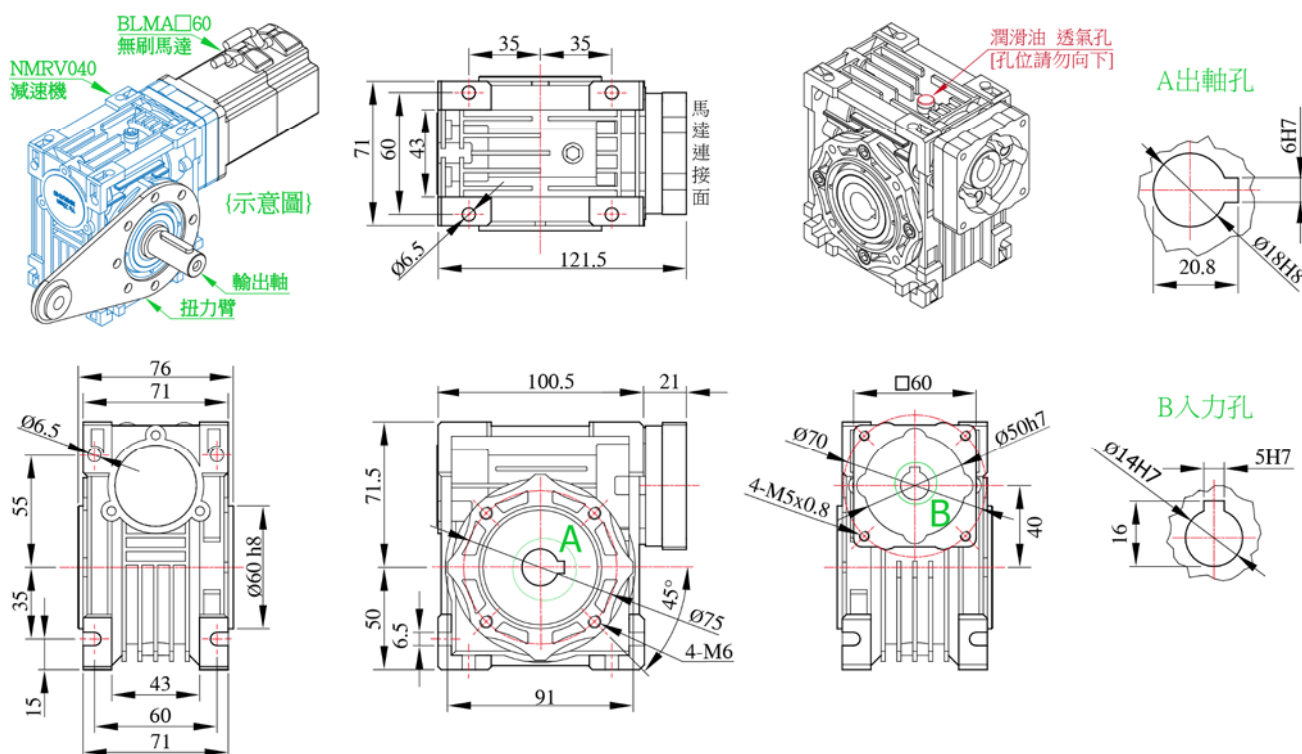
型號:YZ-NMRV30-S8K4



■ NMRV040 | 渦輪減速機

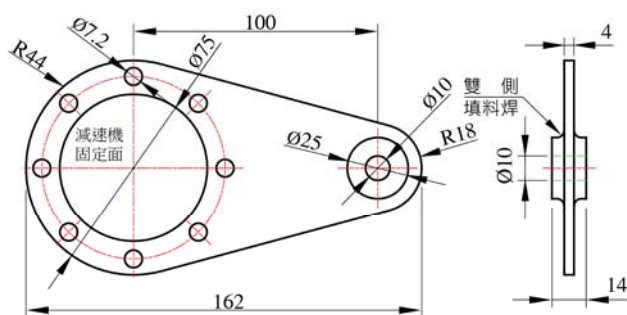
NMRV040 減速機型號 (其他減速機比數,另洽詢)	減速比	動態傳動 效率(%)	靜態傳動 效率(%)	最大輸入 轉速(RPM)	輸出軸最大 徑向負荷(N)	重量 (Kg)	馬達安裝面		可 搭 配 馬達系列/型號
							法蘭(mm)	軸孔(mm)	
YZ-NMRV040-60-14-R5	5	88	72	1800	810(15mm)	1.95	□60	14	BLMA□60 無刷馬達
YZ-NMRV040-60-14-R10	10	85	65	1800	810(15mm)	1.95	□60	14	
YZ-NMRV040-60-14-R15	15	81	58	1800	810(15mm)	1.95	□60	14	
YZ-NMRV040-60-14-R20	20	77	53	1800	810(15mm)	1.95	□60	14	
YZ-NMRV040-60-14-R30	30	69	44	1800	810(15mm)	1.95	□60	14	
YZ-NMRV040-60-14-R50	50	61	36	1800	810(15mm)	1.95	□60	14	

■外觀尺寸圖



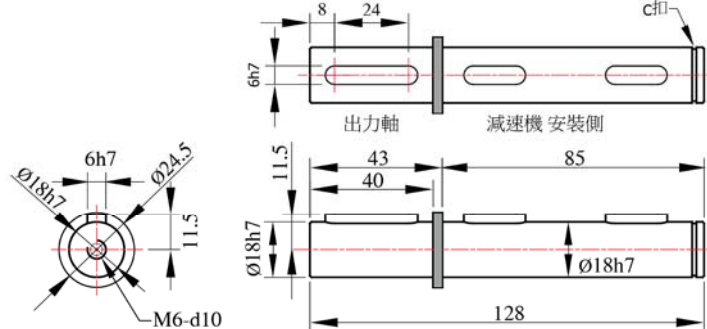
■ 扭力臂 尺寸圖 (選配)

型號:YZ-NMRV040-T1



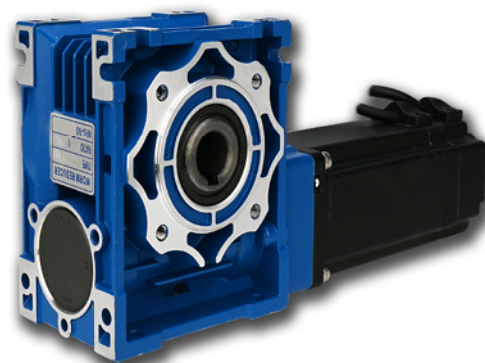
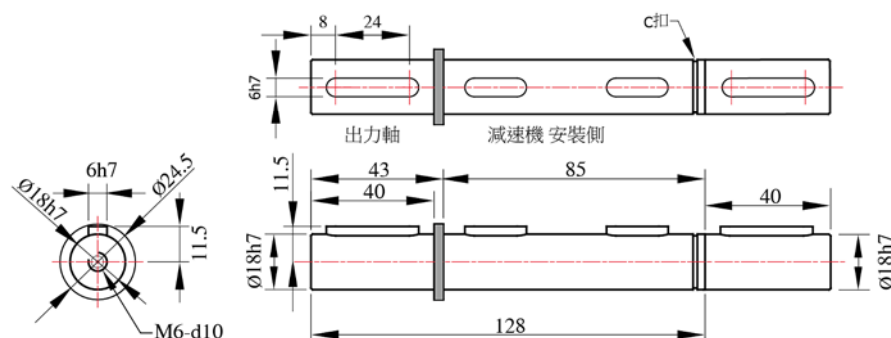
■ 單出力軸 尺寸圖 (選配)

型號:YZ-NMRV040-S1



■ 雙出力軸 尺寸圖 (選配)

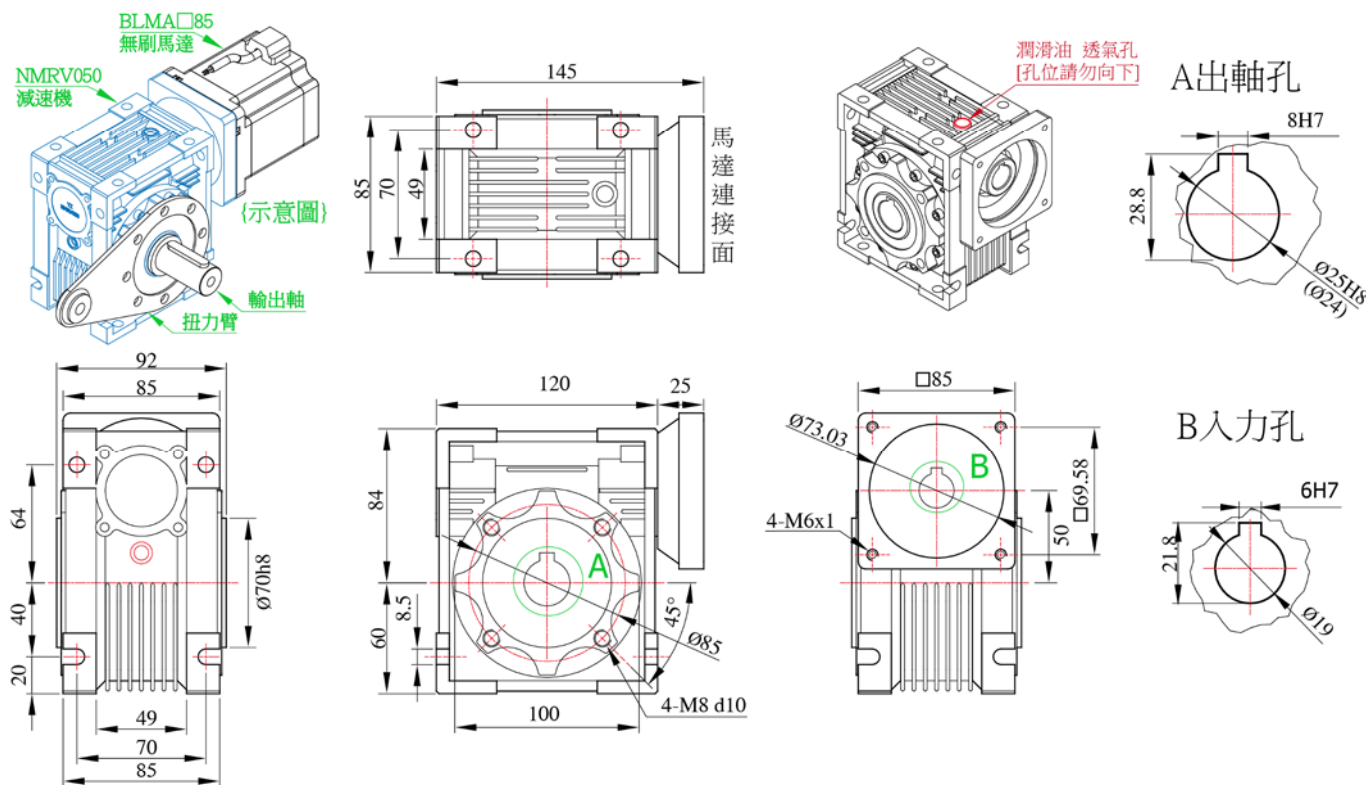
型號:YZ-NMRV040-S2



NMRV050 | 渦輪減速機

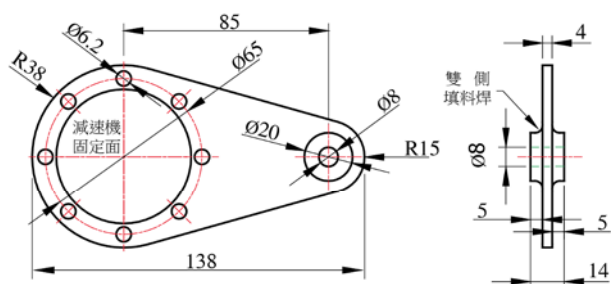
NMRV050 減速機型號 (其他減速機比數,另洽詢)	減速比	動態傳動 效率(%)	靜態傳動 效率(%)	最大輸入 轉速(RPM)	輸出軸最大 徑向負荷(N)	重量 (Kg)	馬達安裝面		可搭 配 馬達系列/型號
							法蘭(mm)	軸孔(mm)	
YZ-NMRV050-85-14-R5	5	87	73	1800	1100(15mm)	3.3	□85/□60	14/19	BLMA□85 無刷馬達
YZ-NMRV050-85-14-R10	10	84	65	1800	1100(15mm)	3.3	□85/□60	14/19	BLMA□60 無刷馬達
YZ-NMRV050-85-14-R15	15	80	58	1800	1100(15mm)	3.3	□85/□60	14/19	
YZ-NMRV050-85-14-R20	20	77	54	1800	1100(15mm)	3.3	□85/□60	14/19	
YZ-NMRV050-85-14-R30	30	70	44	1800	1100(15mm)	3.3	□85/□60	14/19	
YZ-NMRV050-85-14-R50	50	61	35	1800	1100(15mm)	3.3	□85/□60	14/19	

■ 外觀尺寸圖



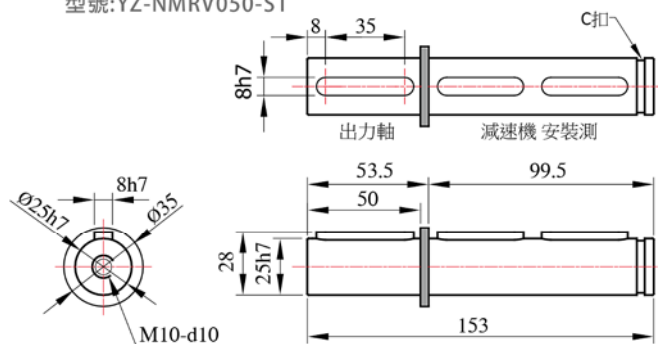
■ 扭力臂 尺寸圖 (選配)

型號:YZ-NMRV050-T1



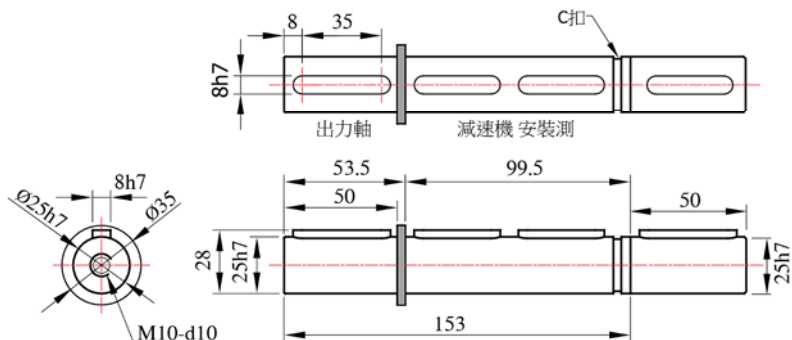
■ 單出力軸 尺寸圖 (選配)

型號:YZ-NMRV050-S1



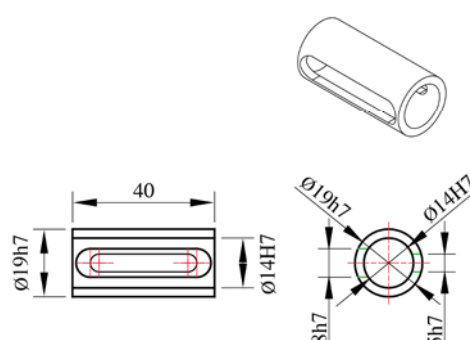
■ 雙出力軸 尺寸圖 (選配)

型號:YZ-NMRV050-S2



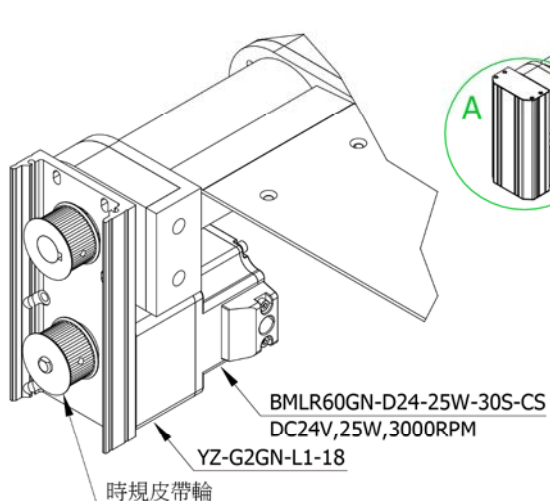
■ 入力軸 軸套 尺寸圖 (選配)

型號:YZ-NMRV050-S19K4



應用例

■ 輸送機 - 例1 / BLMR60GN + G2GN



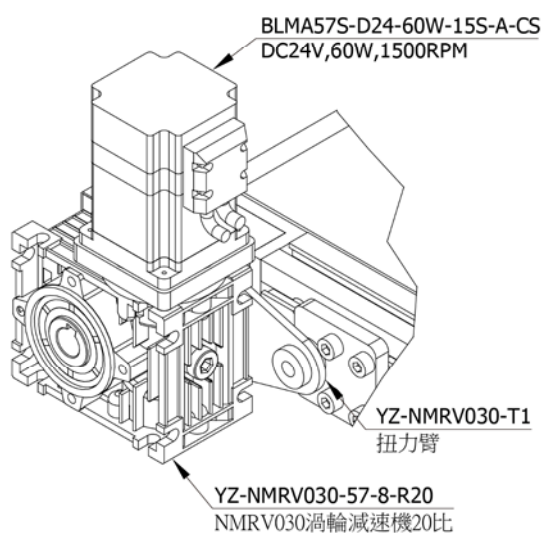
A視圖



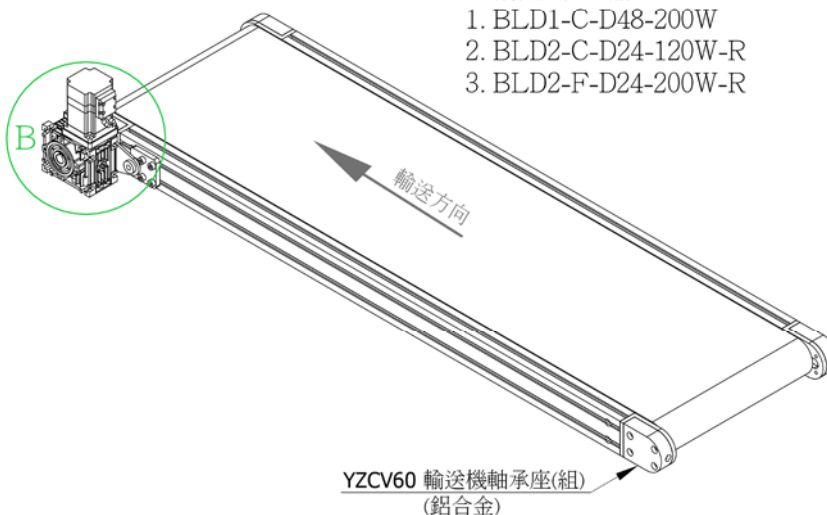
可搭配 驅動器:

1. BLD1-C-D48-200W
2. BLD2-C-D24-120W-R
3. BLD2-F-D24-200W-R

■ 輸送機 - 例2 / BLMR57S + NMRV030



B視圖



可搭配 驅動器:

1. BLD1-C-D48-200W
2. BLD2-C-D24-120W-R
3. BLD2-F-D24-200W-R

註:YZCV60輸送機軸承座及輸送機2D/3D範例,可由{昱展}官網下載

◆ 高壓無刷馬達系列.....詳細規格請參閱各系列目錄



GSL系列



GSF系列



BMLS系列