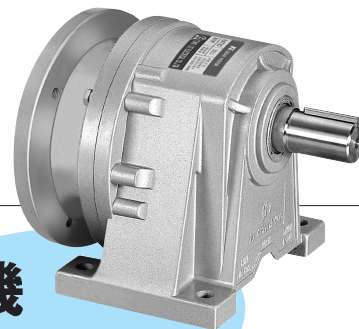




PLK (臥式)單軸型自配馬達減速機

PLK Self-Contained Motor Type Gear Reducer

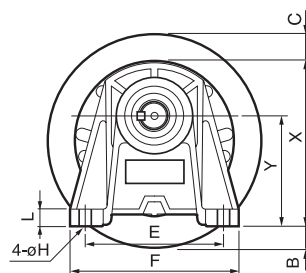
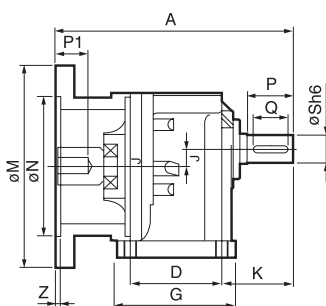
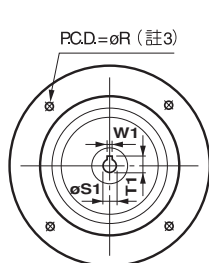
PLK 18 - 0200 - 10

減速比 Ratio: 1/10

馬力 HP: 200W

出力軸尺寸 Output Shaft Dimension: $\phi 18$

PLK臥式單軸型 Horizontal Type (Single-Shaft)



軸徑40mm 之鍵寬(W):

台灣尺寸: 10mm

大陸尺寸: 12mm

馬達尺寸表 Dimensions

馬力 HP	減速比 Gear Ratio	框號 Type	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	R	X	Y	Z	入力軸端 Input Shaft				出力軸端 Output Shaft					重量 App.Wt. Kg
																				P1	S1	T1	W1	P	Q	S	T	W	
0.1KW	5~50	18	159	11	22	40	110	135	65	9	15.98	50	10	160	110	130	127	85	4	26	11	12.7	4	30	22	18	20	5	5
	60~200	22	191	8	8	65	130	155	90	11	17.66	60	12	160	110	130	145	90	4	26	11	12.7	4	40	30	22	25	7	6.2
0.2KW	5~10	18	159	11	22	40	110	135	65	9	15.98	50	10	160	110	130	127	85	4	26	11	12.7	4	30	22	18	20	5	5
	12.5~25	18	159	11	22	40	110	135	65	9	15.98	50	10	160	110	130	127	85	4	26	11	12.7	4	30	22	18	20	5	5
	12.5~100	22	191	8	8	65	130	155	90	11	17.66	60	12	160	110	130	145	90	4	26	11	12.7	4	40	30	22	25	7	6.2
	120~200	28	220	—	—	90	140	170	120	11	23.11	70	15	160	110	130	170	110	4	26	11	12.7	4	45	35	28	31	7	7.5
0.4KW	5~10	22	191	8	8	65	130	155	90	11	17.66	60	12	160	110	130	145	90	4	33	14	16.2	5	40	30	22	25	7	6.2
	12.5~25	22	191	8	8	65	130	155	90	11	17.66	60	12	160	110	130	145	90	4	33	14	16.2	5	40	30	22	25	7	6.2
	12.5~100	28	220	—	—	90	140	170	120	11	23.11	70	15	160	110	130	170	110	4	33	14	16.2	5	45	35	28	31	7	7.5
	120~200	32	261	—	—	130	170	210	167	13	30.22	75	18	160	110	130	204	130	4	33	14	16.2	5	55	45	32	36.5	10	19
0.75KW	5~25	28	254	135	—	90	140	170	120	11	23.11	70	15	200	130	165	170	110	4.5	43	19	21.7	6	45	35	28	31	7	7.5
	30~100	32	284	—	—	130	170	210	167	13	30.22	75	18	200	130	165	204	130	4.5	43	19	21.7	6	55	45	32	36.5	10	20.5
	120~200	40	340	—	—	150	210	260	200	18	37.96	96	23	200	130	165	252	160	4.5	43	19	21.7	6	65	55	40	44	¹⁰ ₍₁₂₎	39
1.5KW	5~30	32	303	—	—	130	170	210	167	13	30.22	75	18	200	130	165	204	130	4.5	53	24	27.2	8	55	45	32	36.5	10	20.5
	40~100	40	341	—	—	150	210	260	200	18	37.96	96	23	200	130	165	252	160	4.5	53	24	27.2	8	65	55	40	44	¹⁰ ₍₁₂₎	39
	120~200	50	351	—	—	160	230	285	210	18	39.2	104	30	200	130	165	305	176	4.5	53	24	27.2	8	75	65	50	53.5	14	52.2
2.2KW	5~10	32	317	—	—	130	170	210	167	13	30.22	75	18	250	180	215	204	130	4.5	63	28	31.2	8	55	45	32	36.5	10	21.5
	15~60	40	373	3	—	150	210	260	200	18	37.96	96	23	250	180	215	252	160	4.5	63	28	31.7	8	65	55	40	44	¹⁰ ₍₁₂₎	40
	75~120	50	383	—	—	160	230	285	210	18	39.2	104	30	250	180	215	305	176	4.5	63	28	31.2	8	75	65	50	53.5	14	54
3.7KW	5~20	40	373	3	—	150	210	260	200	18	37.96	96	23	250	180	215	252	160	4.5	63	28	31.2	8	65	55	40	44	¹⁰ ₍₁₂₎	40
	25~100	50	383	—	—	160	230	285	210	18	39.2	104	30	250	180	215	305	176	4.5	63	28	31.2	8	75	65	50	53.5	14	54

1. 淺藍色為輕扭力之機型

2. 40~50 筒齒箱上附加 O 型吊環 (高度約 50 mm) .

3. 中間螺絲孔 1/8~1/4 HP 為 M8*P1.25.

1/2~2 HP 為 M10*P1.5. 3 HP 為 M14*P2.

4. 軸徑40mm之鍵寬(w)標準為10mm, 12mm為選用規格.

1. Colour in Light blue indicates motor of smaller torque.

2. " O " type rings shall be attached to the 40 ~ 50mm gear box. (add. Height: 50mm).

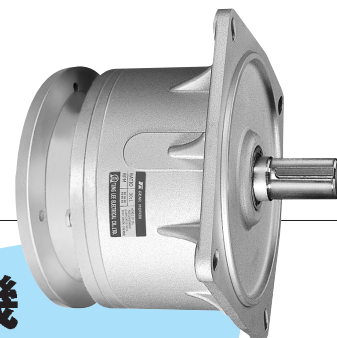
3. Central screw hole for 1/8 ~ 1/4 HP motor shall be M8*P1.25

Central screw hole for the 1/2 ~ 2HP motor shall be M10*P1.5.

Central screw hole for the 3HP motor shall be M14*P2.

4. Keyway (w) for type 40 is 10mm, 12mm is optional.

以上數值若有變動, 恕不另行通知 We reserve the right to change without further notice.



PFK (立式)單軸型自配馬達減速機

PFK Self-Contained Motor Type Gear Reducer

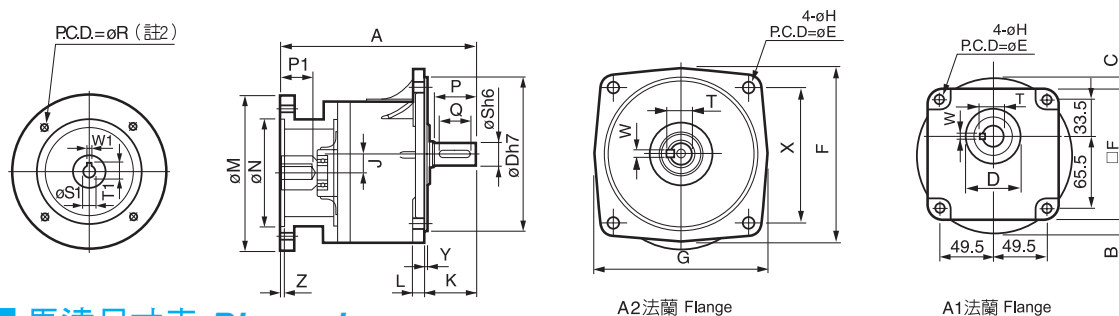
PFK 18 - 0200 - 10

減速比 Ratio: 1/10

馬力 HP: 200W

出力軸尺寸 Output Shaft Dimension: $\phi 18$

PFK立式單軸型 Vertical Type (Single-Shaft)



軸徑40mm 之鍵寬(W):

台灣尺寸: 10mm

大陸尺寸: 12mm

馬達尺寸表 Dimensions

馬力 HP	減速比 Gear Ratio	框號 Type	A	B	C	D	E	X	F	G	H	J	K	L	M	N	R	Y	Z	輸入軸端 Input Shaft P1 S1 T1 W1	輸出軸端 Output shaft P Q S T W	重量 App. Wt. Kg	備註
0.1KW	5~50	18	159	20	20	50	140	99	122	-	9	15.98	40	12	160	110	130	5	4	26 11 12.7 4	30 22 18 20 5	5	A1法蘭
	60~200	22	191	7	-	148	185	131	176	168	11	17.66	50	12	160	110	130	3.5	4	26 11 12.7 4	40 30 22 25 7	6.2	A2法蘭
0.2KW	5~10	18	159	20	20	50	140	99	122	-	9	15.98	40	12	160	110	130	5	4	26 11 12.7 4	30 22 18 20 5	5	A1法蘭
	12.5~25	18	159	20	20	50	140	99	122	-	9	15.98	40	12	160	110	130	5	4	26 11 12.7 4	30 22 18 20 5	5	A1法蘭
	12.5~100	22	191	7	-	148	185	131	176	168	11	17.66	50	22	160	110	130	3.5	4	26 11 12.7 4	40 30 22 25 7	6.2	A2法蘭
	120~200	28	220	-	-	170	220	156	205	195	$\phi 11_{14L}$	23.11	60	13	160	110	130	4	4	26 11 12.7 4	45 35 28 31 7	7.5	A2法蘭
0.4KW	5~10	22	191	7	-	148	185	131	176	168	11	17.66	50	12	160	110	130	3.5	4	33 14 16.2 5	40 30 22 25 7	6.2	A2法蘭
	12.5~25	22	191	7	-	148	185	131	176	168	11	17.66	50	12	160	110	130	3.5	4	33 14 16.2 5	40 30 22 25 7	6.2	A2法蘭
	12.5~100	28	220	-	-	170	220	156	205	195	$\phi 11_{14L}$	23.11	60	13	160	110	130	4	4	33 14 16.2 5	45 35 28 31 7	7.5	A2法蘭
	120~200	32	250	-	-	185	255	180	241	225	15	30.22	70	15	160	110	130	4	4	33 14 16.2 5	55 45 32 36.5 10	19	A2法蘭
0.75KW	5~25	28	254	17.5	-	170	220	156	205	195	$\phi 11_{14L}$	23.11	60	13	200	130	165	4	4.5	43 19 21.7 6	45 35 28 31 7	7.5	A2法蘭
	30~100	32	284	2	-	185	255	180	241	225	15	30.22	70	15	200	130	165	4	4.5	43 19 21.7 6	55 45 32 36.5 10	20.5	A2法蘭
	120~200	40	340	-	-	230	310	219	297	268	15	37.96	76	20	200	130	165	5	4.5	43 19 21.7 6	65 55 40 44 $\frac{10}{12}$	39	A2法蘭
1.5KW	5~30	32	303	2	-	185	255	180	241	225	15	30.22	70	15	200	130	165	4	4.5	53 24 27.2 8	55 45 32 36.5 10	20.5	A2法蘭
	40~100	40	341	-	-	230	310	219	297	268	15	37.96	76	20	200	130	165	5	4.5	53 24 27.2 8	65 55 40 44 $\frac{10}{12}$	39	A2法蘭
	120~200	50	351	13.5	-	250	352	249	320	290	18	39.2	86	22	200	130	165	5	4.5	53 24 27.2 8	75 65 50 53.5 14	52.2	A2法蘭
2.2KW	5~10	32	317	27	-	185	255	180	241	225	15	30.22	70	15	250	180	215	4	4.5	63 28 31.2 8	55 45 32 36.5 10	21.5	A2法蘭
	15~60	40	373	2.5	-	230	310	219	297	268	15	37.96	76	20	250	180	215	5	4.5	63 28 31.2 8	65 55 40 44 $\frac{10}{12}$	40	A2法蘭
	75~120	50	383	13.5	-	250	352	249	320	290	18	39.2	86	22	250	180	215	5	4.5	63 28 31.2 8	75 65 50 53.5 14	54	A2法蘭
3.7KW	5~20	40	373	2.5	-	230	310	219	297	268	15	37.96	76	20	250	180	215	5	4.5	63 28 31.2 8	65 55 40 44 $\frac{10}{12}$	40	A2法蘭
	25~100	50	383	13.5	-	250	352	249	320	290	18	39.2	86	22	250	180	215	5	4.5	63 28 31.2 8	75 65 50 53.5 14	54	A2法蘭

1. 淺藍色為輕扭力之機型

2. 中間螺絲孔 1/8~1/4 HP 為 M8*P1.25.

1/2~2 HP 為 M10*P1.5.

3 HP 為 M14*P2.

3. 軸徑40mm之鍵寬(w)標準為10mm, 12mm為選用規格.

1. Colour in Light blue indicates motor of smaller torque.

2. Central screw hole for 1/8 ~ 1/4 HP motor shall be M8*P1.25.

Central screw hole for the 1/2 ~ 2HP motor shall be M10*P1.5.

Central screw hole for the 3HP motor shall be M14*P2.

3. Keyway (w) for type 40 is 10mm, 12mm is optional.

以上數值若有變動, 恕不另行通知 We reserve the right to change without further notice.