

低壓三相防爆馬達

IE4 TEM4-XS/XL/XR系列



TECO

together, we empower the Future 



目 錄

01	產品特點與介紹
02 - 03	標準規範
04	CNS 防爆證書表與馬達應用領域
05	特性表
06 - 07	AGHFXS / AGHFXL / AGHFXR (B3) 尺寸表
08 - 09	AGUFXS / AGUFXL / AGUFXR (V1) 尺寸表
10	馬達規格說明表

馬達介紹

高效能 CNS 防爆馬達，全面守護危險環境運轉安全

本系列採用 IE4 超高效率設計，符合 CNS 及 IEC 防爆標準，適用於氣體與粉塵之危險場所。產品涵蓋 Ex eb、Ex ec、Ex nA 及 Ex tb 多種防爆型式，可對應 Zone 1、Zone 2 及 Zone 21 等不同防爆區域需求。全系列採用全密閉外扇冷卻結構（TEFC），結合高強度鑄鐵機座與優化散熱設計，具備優異的耐候性與熱穩定性，即使在高溫、高濕與嚴苛工況下，仍能確保長時間穩定運轉。

廣泛應用於石化產業、半導體化學供應系統、電池材料製程及各類粉體加工設備，滿足高安全性與高效率並重之工業需求。

馬達系列特點



極致節能，全面降低營運成本：

- 採用高效電磁設計，有效降低電力損耗與長期運轉成本
- 低溫升特性，減少熱應力影響，提升設備可靠度與使用壽命



多元防爆型式，適用各類危險區域：

- 支援 Ex eb / Ex ec / Ex nA / Ex tb 多種防爆等級
- 適用於氣體 Zone 1、Zone 2 及粉塵 Zone 21 環境



嚴苛環境下穩定運轉：

- 可在 $-20^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$ 環境溫度下連續運行 (Ex ec / Ex nA 等級可在 $+55^{\circ}\text{C}$)
- 適用高濕、高粉塵及腐蝕性環境



高剛性結構，可靠耐用：

- 採用高強度鑄鐵機座與全密閉外扇冷卻（TEFC）設計
- IP55 / IP66 防護等級，有效提升設備可靠性與壽命



彈性配置，易於系統整合：

- 支援直入起動（DOL）與 Y- Δ 起動方式
- 提供多元選配（RTD 溫度感測器、空間加熱器、不鏽鋼軸等）

標準規範

規格	種類	三相鼠籠式感應馬達 (SCIM)
	設計依據	IEC 60034、CNS 14400、IEC 60079-0、IEC 60079-7、IEC 60079-15、IEC 60079-31、CNS 3376-0、CNS 3376-7、CNS 3376-15
	電壓	220V ~ 600V (框號 160 ~ 250)
	頻率	60Hz
	輸出功率	7.5kW ~ 90kW
	額定同步轉速	額定轉速 3600 ~ 1200 rpm (2 ~ 6 極)
	時間額定	連續運轉，S1, MCR (S.F. : 1.0)
	框號	F160 ~ F250M
	保護方式	全密閉風扇冷卻型 (IP55) Ex eb : IECEx 增安型，IP55 Ex ec，Ex nA : IECEx 無火花型，IP55 Ex tb : IECEx 粉塵點燃防護，IP66
	冷卻方式	全密閉型自帶外扇冷卻 (IC 411)
	安裝方式	水平腳座安裝 B3 (IM 1001) ；立式法蘭安裝 (V1 IM3011)
適用	環境條件	安裝位置 : Ex eb 為 Zone 1 或 Zone 2 ； Ex ec、Ex nA 為 Zone 2 ； Ex tb 為 Zone 21
		環境溫度 : -20° C ~ 40° C (適用於 Ex eb、Ex tb) -20° C ~ 55° C (適用於 Ex ec、Ex nA)
		相對溼度 : 小於 90%RH (不凝結)
		標高 : 海拔 1000 公尺以下
	防爆標示／危險區域	Ex eb IIC T3 Gb : 適用於 Zone 1，IIC 組 Ex ec IIC T3 Gc : 適用於 Zone 2，IIC 組 Ex nA IIC T3 Gc : 適用於 Zone 2，IIC 組 Ex tb IIIC T125° C Db : 適用於 Zone 21，IIIC 組
	電源	電壓：±10%，頻率：±5%，電壓與頻率合併變動：10%，但頻率變動不超過 ±5%
	啟動方式	全電壓直接啟動或 Y - △ 啟動
結購	帶動方式	皮帶傳動應用，惟 2 極 22kW (MA 框號) 以上，僅限直結式傳動使用
	轉向	雙轉向
	機座	高級鑄鐵
	端蓋	高級鑄鐵
	外扇	金屬 (銅、鋁) 適用於框號 280 與 315，2 極導電聚丙烯 (非產生火花材質) 適用於其他
	風扇罩	沖壓鋼

標準規範

結構	軸	碳鋼，圓柱型單伸軸，附鍵槽與鍵
	軸承	端蓋安裝，真空除氣高品質開放型軸承適用於框號 250 ~ 315；其他為已預填潤滑脂之防護型滾動軸承
	潤滑	預填潤滑脂之防護型軸承，使用礦物油鋰基潤滑脂（MULTEMP SRL 或同等品），或採用 Polyrex EM 潤滑脂之油潤滑
	軸甩油環	Ex eb、Ex ec、Ex nA、Ex tb：框號 160 ~ 250：兩端橡膠甩油環
	接線盒	框號 160 ~ 250 為鑄鐵，較大尺寸可設定為相隔 90°，電纜入口為螺紋式，自驅動端視角之左側
	接地端子	無焊接端子
	鐵心	高級絕緣冷軋電磁鋼板
	定子繞組	預成型亂繞設計，採用重載型聚酯漆包銅線
	定子絕緣	F 級絕緣系統
	浸漆處理	酚醛醇酸樹脂漆，塗佈 1 次（無溶劑漆），塗佈 2 次（溶劑漆）
	轉子繞組	鼠籠型，鋁導體與端環及風扇葉片一體壓鑄
	塗裝	酚醛防鏽底漆加面漆之表面塗裝，顏色為淺灰色（Munsell 7.5B 3.5/0.5）
	銘板	不鏽鋼銘板
	螺栓牙	ISO 公制系統
	接地端子	設置於接線盒內及機座上
特性	試驗程序	CNS 14400 C4482、IEEE-112 方法 B 及全電壓測量性能
	繞組溫升	框號 160 ~ 180M：在服務係數 S.F.=1.0 下，以電阻法測定溫升不超過 80° C 框號 180L ~ 250M：在服務係數 S.F.=1.0 下，以電阻法測定溫升不超過 90° C
	過轉速特性	120% 同步轉速，持續 2 分鐘
	過轉矩特性	160% 額定轉矩，持續 15 秒
	認證	Ex eb IIC T3 Gb、Ex ec IIC T3 Gc、Ex nA IIC T3 Gc Ex tb IIIC T125° C Db
選配	外部風扇	銅、鋁
	風扇罩	不鏽鋼、鑄鐵
	軸	不鏽鋼，可客製軸伸長度與直徑，或採雙軸伸設計
	接線盒	放大接線盒，適用於框號 160 ~ 225
	外殼防護	IP66，適用於 Ex eb IIC T3 Gb、Ex ec IIC T3 Gc、Ex nA IIC T3 Gc
	其他	加熱器、繞組 RTD、軸承 RTD、溫控開關 等

TEM4-XS/XL/XR- 防爆證書

馬達框號	Ex eb/ec/tb 證書	Ex nA 證書
160	(ITRI)2026 第 07-00079X 號	(ITRI)2026 第 07-00085X 號
180	(ITRI)2026 第 07-00081X 號	(ITRI)2026 第 07-00086X 號
200	(ITRI)2026 第 07-00082X 號	(ITRI)2026 第 07-00087X 號
225	(ITRI)2026 第 07-00083X 號	(ITRI)2026 第 07-00088X 號
250	(ITRI)2026 第 07-00084X 號	(ITRI)2026 第 07-00089X 號

* 符合台灣 CNS 防爆認證 

馬達應用領域



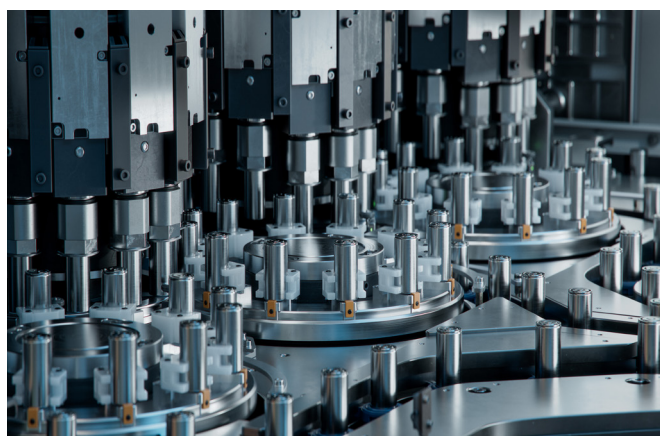
半導體與化學品產業



石化與煉油產業



紡織產業（粉塵環境）



電動車電池製造

特性表

AGHFXS / AGHFXL / AGHFXR / AGUFXS / AGUFXL / AGUFXR

220V / 380V

輸出		滿載 轉速 rpm	框號 (臥式) NO.	框號 (立式) NO.	效率			功率因數			電流			轉矩				轉子 慣量 kg-m ²	加速 時間 sec	約略 重量 (臥式) kgs	約略 重量 (立式) kgs
HP	kW				滿載 (%)	3/4 負載 (%)	1/2 負載 (%)	滿載 (%)	3/4 負載 (%)	1/2 負載 (%)	滿載		啟動 電流 (A)	滿載 轉矩 kg-m	啟動 轉矩 %FLT	提升 轉矩 %FLT	最大 轉矩 %FLT				
											220V (A)	380V (A)									
10	7.5	1180	160M	160M	92.4	92.4	91.4	75.5	68.5	56.5	28.2	16.3	131	6.184	340	270	325	0.558	15.0	141	141
15	11	3555	160M	160M	92.4	92.3	91.2	89.5	87.0	81.0	34.9	20.2	177	3.011	240	185	285	0.192	8.0	140	143
15	11	1780	160M	160M	93.6	93.5	92.4	82.5	77.0	66.5	37.4	21.6	191	6.013	285	215	330	0.405	15.0	138	138
15	11	1180	A160L	A160L	93.0	93.0	92.0	74.5	67.0	54.0	41.7	24.1	198	9.070	350	315	345	0.782	10.0	181	181
20	15	3545	160M	160M	92.4	92.4	91.7	90.0	87.5	81.0	47.3	27.4	248	4.117	295	235	350	0.205	5.0	141	153
20	15	1775	160L	160L	94.1	94.5	94.2	81.5	77.0	67.5	51.3	29.7	238	8.223	225	180	290	0.503	13.0	168	170
20	15	1175	180M	180M	93.0	93.5	93.0	81.0	76.5	66.5	52.3	30.3	217	12.42	275	255	300	1.432	8.0	228	228
25	18.5	3545	160L	160L	93.0	93.2	92.5	90.0	87.5	81.0	58.0	33.6	318	5.078	305	240	345	0.237	5.0	146	152
25	18.5	1780	180M	180M	94.5	94.5	94.0	84.0	80.0	71.0	61.2	35.4	314	10.11	250	225	300	0.808	9.0	230	231
25	18.5	1185	180L	180L	94.1	94.0	93.0	75.5	68.5	56.0	68.3	39.6	338	15.19	345	325	375	1.973	5.0	280	280
30	22	3555	180M	180M	93.0	93.0	91.8	90.0	88.5	81.5	69.0	39.9	367	6.021	285	220	370	0.330	5.0	214	218
30	22	1775	180M	180L	94.5	94.5	94.0	84.5	81.0	74.0	72.3	41.9	341	12.06	245	190	275	0.924	6.0	243	257
30	22	1180	A180L	A180L	94.1	93.5	93.0	80.0	74.0	62.5	76.7	44.4	420	18.14	330	320	390	2.164	5.0	305	292
40	30	3550	180L	180L	93.6	93.6	93.0	92.0	90.5	86.0	91.4	52.9	484	8.223	280	215	305	0.434	5.0	236	234
40	30	1780	A180L	A180L	95.0	95.0	94.7	82.0	78.0	68.5	101	58.5	483	16.40	285	235	320	1.155	6.0	290	275
40	30	1185	200L	200L	95.0	95.0	94.0	85.5	82.0	73.0	96.9	56.1	425	24.63	255	195	265	3.489	10.0	409	409
50	37	3565	200L	200L	94.1	93.8	92.6	92.0	90.8	86.7	112	64.9	548	10.10	170	155	310	1.131	8.0	346	377
50	37	1780	200L	200L	95.4	95.4	94.6	86.0	83.0	75.0	118	68.5	487	20.23	220	195	270	1.896	6.0	361	371
50	37	1185	200L	A200L	95.0	95.0	94.0	84.5	80.5	71.5	121	70.0	527	30.38	230	195	240	3.721	6.0	410	424
60	45	3570	200L	A200L	94.5	94.5	93.5	93.0	92.3	88.5	134	77.8	692	12.26	175	165	300	1.527	8.0	394	436
60	45	1780	200L	200L	95.4	95.2	94.5	84.5	81.5	73.5	146	84.8	643	24.60	220	185	275	2.061	5.0	367	382
60	45	1185	225S	A225S	95.4	95.5	95.0	87.0	84.0	76.0	142	82.4	714	36.95	250	220	270	6.017	8.0	547	548
75	55	3570	225S	225S	94.5	94.5	94.1	91.0	90.5	87.0	168	97.2	780	14.99	165	160	290	1.547	6.0	470	491
75	55	1785	225S	225S	95.8	95.9	95.6	87.5	86.0	81.0	172	99.7	759	29.98	260	185	285	4.345	7.0	526	550
75	55	1185	250S	250S	95.4	95.4	95.0	83.5	79.5	70.5	181	105	786	45.16	195	175	275	6.973	7.0	607	607
100	75	3570	250S	250S	95.0	94.9	94.2	88.5	87.0	82.0	234	136	1093	20.44	135	125	295	1.847	5.0	543	557
100	75	1785	250S	250S	96.2	96.0	95.0	87.0	84.5	77.0	235	136	1094	40.88	170	165	300	5.932	5.0	655	671
100	75	1185	A250M	A250M	95.8	95.8	95.5	84.0	80.0	71.0	245	142	1119	61.58	190	180	285	10.339	8.0	802	774
125	90	3565	250M	250M	95.4	95.0	93.9	89.0	87.0	82.0	278	161	1426	24.56	155	140	330	2.287	5.0	609	690
125	90	1780	250M	250M	96.2	96.4	96.2	88.0	85.0	78.0	279	162	1266	49.20	215	200	310	6.452	5.0	697	722

NOTE :

1. 本數據係依 IEC 60034-2-1 進行測試之典型值。
2. 最大轉矩與啟動轉矩為其預期平均值。
3. 不同電壓條件下之效率、功率因數、轉速及轉矩維持不變，電流則隨電壓呈反比變動。
4. 公差依 IEC 60034-1 規範。
5. 規格如有變更，恕不另行通知。

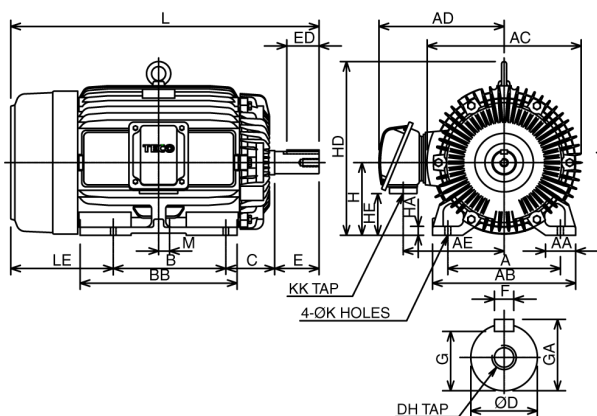


Fig.1

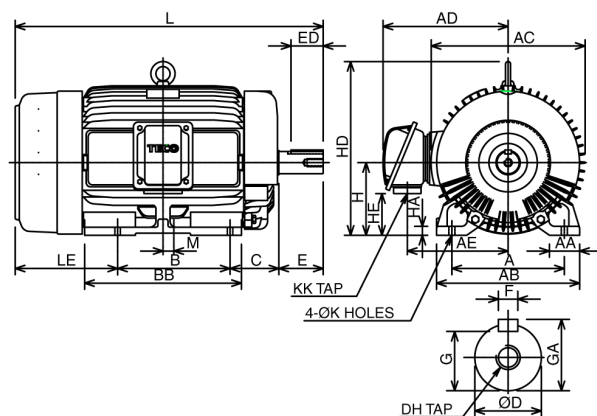


Fig.2

[單位：mm]

輸出 (HP)			框號	圖號	A	AA	AB	AC	AD	AE	B	BB	C	H	HA	HD	HE	K
2P	4P	6P																
15	15	10	160M	FIG.1	254	50	300	334	287	225	210	250	108	160	18	377	83	14.5
25	20	-	160L		254	50	300	334	287	225	254	300	108	160	18	377	83	14.5
-	-	15	A160L		254	50	300	334	287	225	254	362	108	160	18	377	83	14.5
30	-	-	180MA	FIG.2	279	75	355	382	312	250	241	335	121	180	22	431	103	14.5
-	25	20	180MC	FIG.1	279	75	355	382	312	250	241	335	121	180	22	431	103	14.5
40	-	-	180LA	FIG.2	279	75	355	382	312	250	279	389	121	180	22	431	103	14.5
-	-	25	180LC	FIG.1	279	75	355	382	312	250	279	389	121	180	22	431	103	14.5
-	40	30	A180LC	FIG.1	279	75	355	382	312	250	279	473	121	180	22	431	103	14.5
50	-	-	200LA	FIG.2	318	80	400	458	392	307	305	400	133	200	25	499	88	18.5
-	50	40	200LC	FIG.1	318	80	400	458	392	307	305	400	133	200	25	499	88	18.5
-	60	50																
75	-	-	225SA	FIG.2	356	100	450	510	452	355	286	415	149	225	30	550	57	18.5
-	75	60	225SC	FIG.1	356	100	450	510	452	355	286	415	149	225	30	550	57	18.5

框號	M	KK	L	LE	軸端尺寸							軸承	
					D	E	ED	F	G	GA	DH	負載側	非負載側
160M	0	PF 1"	608.0	180.0	42	110	80	12	37.0	45.0	M16×32	6309ZZ	6307ZZ
160L	0	PF 1"	652.0	180.0	42	110	80	12	37.0	45.0	M16×32	6309ZZ	6307ZZ
A160L	0	PF 1"	714.0	242.0	42	110	80	12	37.0	45.0	M16×32	6309ZZ	6307ZZ
180MA	19	PF1 1/2"	710.0	238.0	48	110	80	14	42.5	51.5	M16×32	6311ZZC3	6310ZZC3
180MC	19	PF1 1/2"	710.0	238.0	48	110	80	14	42.5	51.5	M16×32	6311ZZ	6310ZZ
180LA	27	PF1 1/2"	764.0	254.0	55	110	80	16	49.0	59.0	M20×40	6312ZZC3	6310ZZC3
180LC	27	PF1 1/2"	764.0	254.0	55	110	80	16	49.0	59.0	M20×40	6312ZZ	6310ZZ
A180LC	27	PF1 1/2"	848.0	338.0	55	110	80	16	49.0	59.0	M20×40	6312ZZ	6310ZZ
200LA	17.5	PF 2"	809.5	261.5	55	110	80	16	49.0	59.0	M20×40	6312ZZC3	6212ZZC3
200LC	17.5	PF 2"	839.5	261.5	60	140	110	18	53.0	64.0	M20×40	6314ZZ	6212ZZ
225SA	32	PF 2"	850.0	305.0	55	110	80	16	49.0	59.0	M20×40	6312ZZC3	6212ZZC3
225SC	32	PF 2"	880.0	305.0	65	140	110	18	58.0	69.0	M20×40	6315ZZ	6213ZZ

NOTE :

1. 軸端直徑 D 之公差：Ø42 ~ Ø48：k6, Ø55 ~ Ø65：m6。

2. 軸心高度 H 之公差：+0, -0.5

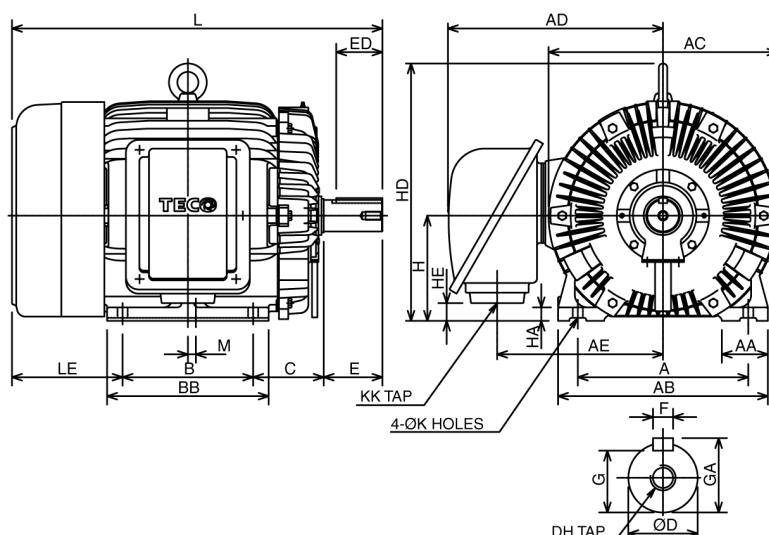


Fig.3

[單位：mm]

輸出 (HP)			框號	圖號	A	AA	AB	AC	AD	AE	B	BB	C	H	HA	HD	HE	K
2P	4P	6P																
100	—	—	250SA	FIG.3	406	110	500	545	513	395	311	425	168	250	32	612	42	24
—	100	75	250SC		406	110	500	545	513	395	311	425	168	250	32	612	42	24
125	—	—	250MA		406	110	500	545	513	395	349	480	168	250	32	612	42	24
—	125	-	250MC		406	110	500	545	513	395	349	480	168	250	32	612	42	24
—	—	100	A250MC		406	110	500	545	513	395	349	574	168	250	32	612	42	24

框號	M	KK	L	LE	軸端尺寸							軸承	
					D	E	ED	F	G	GA	DH	負載側	非負載側
250SA	19.0	PF 3"	890.5	301.5	55	110	80	16	49.0	59.0	M20×40	6313C3	6313C3
250SC	19.0	PF 3"	920.5	301.5	75	140	110	20	67.5	79.5	M20×40	*6316 NU316	6313
250MA	28.5	PF 3"	947.5	320.5	55	110	80	16	49.0	59.0	M20×40	6313C3	6313C3
250MC	28.5	PF 3"	977.5	320.5	75	140	110	20	67.5	79.5	M20×40	*6316 NU316	6313
A250MC	75.5	PF 3"	1071.5	414.5	75	140	110	20	67.5	79.5	M20×40	*6316 NU316	6313

NOTE :

1. 軸端直徑 D 之公差：Ø55 ~ Ø75：m6
2. 軸心高度 H 之公差：+0, -0.5
3. 適用於直接式柔性聯軸器連接

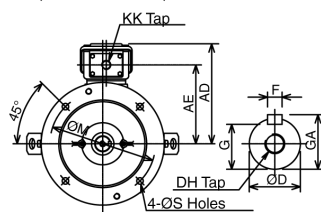
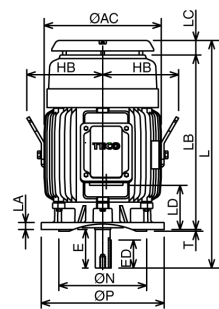


Fig. 1

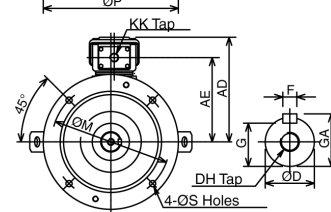
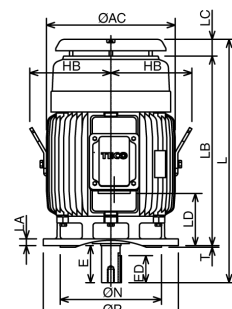


Fig. 2

[單位 : mm]

輸出 (HP)			框號	圖號	AC	AD	AE	HB	KK	L	LA	LB	LC	LD	M	N	P
2P	4P	6P															
15 20	15	10	160M	FIG.1	334	287	225	217	PF 1"	649.6	20	498	41.6	151.0	300	250	350
25	20	—	160L		334	287	225	217	PF 1"	693.6	20	542	41.6	173.0	300	250	350
—	—	15	A160L		334	287	225	217	PF 1"	755.6	20	604	41.6	204.0	300	250	350
30	—	—	180MA	FIG.2	382	312	250	241	PF 1 1/2"	759.6	20	600	49.6	189.5	350	300	400
—	25 30	20	180MC		382	312	250	241	PF 1 1/2"	759.6	20	600	49.6	189.5	350	300	400
40	—	—	180LA		382	312	250	241	PF 1 1/2"	813.6	20	654	49.6	216.5	350	300	400
—	—	25	180LC		382	312	250	241	PF 1 1/2"	813.6	20	654	49.6	216.5	350	300	400
—	40	30	A180LC		382	312	250	241	PF 1 1/2"	897.6	20	738	49.6	258.5	350	300	400

框號	S	T	軸端尺寸							軸承	
			D	E	ED	F	G	GA	DH	負載側	非負載側
160M	18.5	5	42	110	80	12	37.0	45.0	M16×32	6309ZZ	6307ZZ
160L	18.5	5	42	110	80	12	37.0	45.0	M16×32	6309ZZ	6307ZZ
A160L	18.5	5	42	110	80	12	37.0	45.0	M16×32	6309ZZ	6307ZZ
180MA	18.5	5	48	110	80	14	42.5	51.5	M16×32	6311ZZC3	6310ZZC3
180MC	18.5	5	48	110	80	14	42.5	51.5	M16×32	6311ZZ	6310ZZ
180LA	18.5	5	55	110	80	16	49.0	59.0	M20×40	6312ZZC3	6310ZZC3
180LC	18.5	5	55	110	80	16	49.0	59.0	M20×40	6312ZZ	6310ZZ
A180LC	18.5	5	55	110	80	16	49.0	59.0	M20×40	6312ZZ	6310ZZ

NOTE :

- 軸端直徑 D 之公差 : $\varnothing 42 \sim \varnothing 48$: k6, $\varnothing 55$: m6
- 引導直徑 N 之公差 : j6

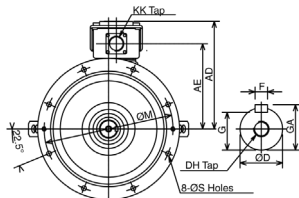
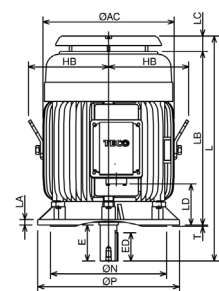


Fig. 3

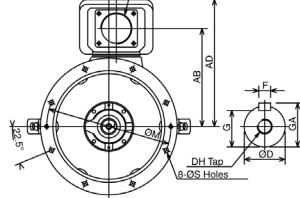
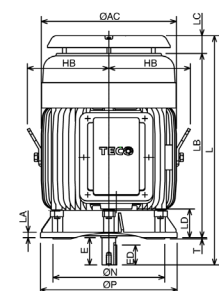


Fig. 4

[單位：mm]

輸出 (HP)			框號	圖號	AC	AD	AE	HB	KK	L	LA	LB	LC	LD	M	N	P
2P	4P	6P															
50	—	—	200LA	FIG.3	458	394	307	286.0	PF 2"	869.1	20	699.5	59.6	212.0	400	350	450
—	50	40	200LC		458	394	307	286.0	PF 2"	899.1	20	699.5	59.6	212.0	400	350	450
60	—	—	A200LA		458	394	307	286.0	PF 2"	923.1	20	753.5	59.6	239	400	350	450
—	—	50	A200LC		458	394	307	286.0	PF 2"	953.1	20	753.5	59.6	239	400	350	450
75	—	—	225SA		510	452	355	312.0	PF 2"	921.3	22	740.0	71.3	222.0	500	450	550
—	75	60	225SC		510	452	355	312.0	PF 2"	951.3	22	740.0	71.3	222.0	500	450	550
—	—	60	A225SC	FIG.4	510	452	355	312	PF 2"	1003.3	22	792	71.3	248	500	450	550
100	—	—	250SA		545	513	395	329.5	PF 3"	961.8	22	742.5	71.3	182.5	500	450	550
—	100	75	250SC		545	513	395	329.5	PF 3"	991.8	22	742.5	71.3	182.5	500	450	550
125	—	—	250MA		545	513	395	329.5	PF 3"	1018.8	22	837.5	71.3	230.0	500	450	550
—	125	—	250MC		545	513	395	329.5	PF 3"	1048.8	22	837.5	71.3	230.0	500	450	550
—	—	100	A250MC		545	513	395	329.5	PF 3"	1142.8	22	931.5	71.3	277.0	500	450	550

框號	S	T	軸端尺寸							軸承	
			D	E	ED	F	G	GA	DH	負載側	非負載側
200LA	18.5	5	55	110	80	16	49.0	59.0	M20X40	6312ZZC3	6212ZZC3
200LC	18.5	5	60	140	110	18	53.0	64.0	M20X40	6314ZZ	6212ZZ
A200LA	18.5	5	55	110	80	16	49	59	M20X40	6312ZZC3	6212ZZC3
A200LC	18.5	5	60	140	110	18	53	64	M20X40	6314ZZ	6212ZZ
225SA	18.5	5	55	110	80	16	49.0	59.0	M20X40	6312ZZC3	6212ZZC3
225SC	18.5	5	65	140	110	18	58.0	69.0	M20X40	6315ZZ	6213ZZ
A225SC	18.5	5	65	140	110	18	58.0	69.0	M20X40	6315ZZ	6213ZZ
250SA	18.5	5	55	110	80	16	49.0	59.0	M20X40	6313C3	6313C3
250SC	18.5	5	75	140	110	20	67.5	79.5	M20X40	NU316	6313
250MA	18.5	5	55	110	80	16	49.0	59.0	M20X40	6313C3	6313C3
250MC	18.5	5	75	140	110	20	67.5	79.5	M20X40	NU316	6313
A250MC	18.5	5	75	140	110	20	67.5	79.5	M20X40	NU316	6313

NOTE :

1. 軸端直徑 D 之公差：Ø55 ~ Ø75 : m6

2. 引導直徑 N 之公差：j6

馬達規格說明表

型 號	規 格
AGHFXS	IE4 臥式 B3 安裝 Ex eb 增加安全防爆型
AGHFXL	IE4 臥式 B3 安裝 Ex ec / nA 無火花防爆型
AGHFXR	IE4 臥式 B3 安裝 Ex tb 粉塵防爆型
AGUFXS	IE4 立式 V1 安裝 Ex eb 增加安全防爆型
AGUFXL	IE4 立式 V1 安裝 Ex ec / nA 無火花防爆型
AGUFXR	IE4 立式 V1 安裝 Ex tb 粉塵防爆型

NOTE





<https://www.teco.com.tw/zh-tw/>
進一步了解更多產品資訊

(CH)AGHFXS/L/R_AGUFXS/L/R_20260715

東元電機股份有限公司 (南港總部) 東岱股份有限公司

115 台北市南港區園區街 3-1 號 10 樓

Tel: (02)6615-9111 / Fax: (02)6616-0195

407 台中市西屯區四川路 66 號

Tel: (04)2313-2515 / Fax: (04)2314-6005

東華實業股份有限公司

813 高雄市左營區菜公一路 86 號

Tel: (07)341-8833 / Fax: (07)341-7933