屋内・全閉外扇形
脚取付(端子箱勝手違い)
0.75kW～55kW

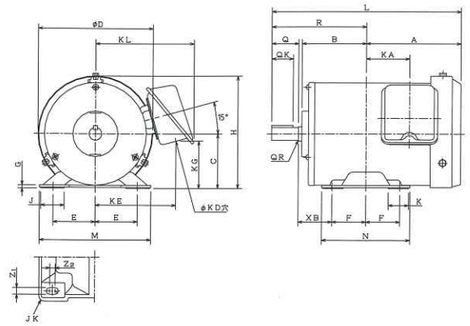


図1

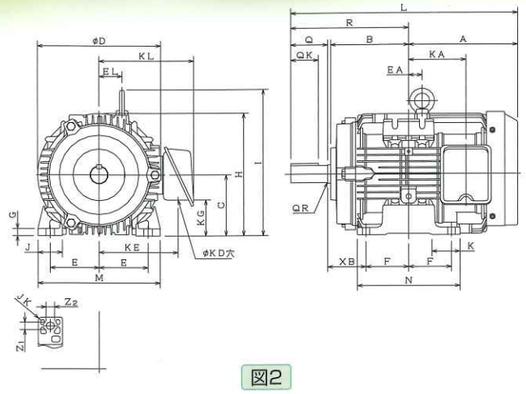


図2

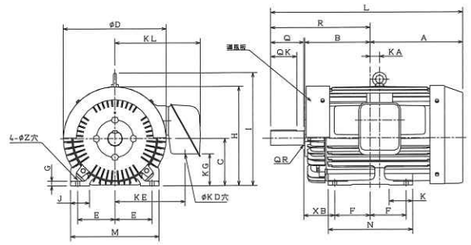
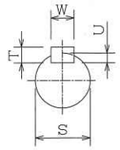


図3

軸端部共通



形式	枠番号	出力 (kW) 2極	出力 (kW) 4極	出力 (kW) 6極	図番号	寸法 (mm) A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	R	Z (Z1×Z2)	XB	JK	EA	EL	端子箱 KA	KD	KE	KG	KL	軸端 Q	QK	QR	S	W	T	U	ベアリング番号 2極 負荷側	2極 反負荷側	4極以上 負荷側	4極以上 反負荷側	概略質量(kg) 2極	4極	6極	枠番号
IKH3-FCKK21E/FBKK21E	80M	0.75	—	—	1	122	95	80	170	62.5	50	4.5	165	—	35	30	262	165	130	140	10×8	50	8	—	—	46	22	121	69	146	40	32	0.5	19	6	6	3.5	6204C3	6204C3	—	—	11.5	—	—	80M
		—	0.75			140											280									64											—	—	6204C3	6204C3	—	15.5		
3.7kW以下 IKH3-FCKA21E/FBKA21E	90L	1.5	1.5	0.75	2	154.5	113.5	90	202	70	62.5	10	191	—	40	40	323	176	149	168.5	10×12	56	5	—	—	70	27	129.5	49	156	50	40	0.5	24	8	7	4	6205C3	6205C3	6205C3	6205C3	18	21	18	90L
		2.2																																						22			
	100L	—	2.2	—		178	128	100	202	80	70	12	201	239.5	40	46	371	200	168	193	12×14	63	5	22	37.5	93.5	27	129.5	59	156	60	45	0.5	28	8	7	4	—	—	6206C3	6205C3	—	29	—	100L
			—	1.5		207											400																									—	32	
11kW以下 IKKH3-FCKA21E/FBKA21E	112M	3.7	3.7	—		186	134	112	243	95	70	12	233.5	263.5	40	44	386	220	168	200	12×14	70	5	23	47	95	27	148.5	71	175	60	45	1.5	28	8	7	4	6207C3	6206C3	6207C3	6206C3	33	39	—	112M
		—	—	2.2		219											419																									—	—	45	
	132S	5.5	5.5	3.7		210.5	152	132	285	108	70	15	274.5	313	50	50	449.5	260	175	239	12×14	89	5	24	61	85	35	181.5	67	212	80	63	0.5	38	10	8	5	6308C3	6208C3	6308C3	6208C3	55	60	59	132S
		7.5																																						59			
15kW以上 TKKH3-FCKA21E/FBKA21E	132M	—	7.5	5.5		229.5	171	132	285	108	89	15	274.5	313	50	50	487.5	260	213	258	12×14	89	5	24	61	104	35	181.5	67	212	80	63	0.5	38	10	8	5	—	—			—	71	74	132M
	160M	11	11	7.5		290	206	160	324	127	105	18	322	365.5	60	60	613	308	250	323	14.5×18.5	108	5	22	54	126	52	226.5	70	279.5	110	90	2	42	12	8	5	6310C3	6208C3	6310C3	6208C3	92	102	96	160M
		15																																						103			
	160L	18.5	15	11		268	228	160	324	127	127	18	322	365.5	60	60	613	308	294	345	14.5×18.5	108	5	—	54	104	52	226.5	70	279.5	110	90	2	42	12	8	5					116	119	116	160L
TKKH3-FCK21E/FBK21E	180M	22	18.5	15	3	287	236.5	180	391	139.5	120.5	20	375.5	434	60	82.5	638.5	324	286	351.5	14.5	121	—	—	—	—	91	280	105	345	110	90	0.5	48	14	9	5.5	6212C3	6310C3	6310C3	6310C3	190	180	170	180M
			22																																						185		
	180L	30	30	18.5		346	255.5	180	391	139.5	139.5	20	375.5	434	60	82.5	716.5	324	324	370.5	14.5	121	—	—	—	20	91	280	105	345	110	90	1.5	55	16	10	6	6212C3		6312C3		230	230	210	180L
				22																																					225		
	200L	37	—	—		394	280.5	200	441	159	152.5	20	420	478	80	100	789.5	378	360	395.5	18.5	133	—	—	—	40	91	300	135	365	110	90	1.5	55	16	10	6	6312C3	6312C3	—	—	320	—	—	200L
		45																																							330			
		—	37	30													819.5			425.5											140	110	1.5	60	18	11	7	—	—	6313C3	6312C3	—	325	335	
			45	37																																					360	340	
	225S	55	—	—		381	287	225	484	178	143	22	467	535	80	120	783	413	366	402	18.5	149	—	—	—	19	91	343	180	440	110	90	1.5	55	16	10	6	6312C3	6312C3	—	—	395	—	—	225S
		—	55	45													813			432											140	110	1.5	65	18	11	7	—	—	6315C3	6312C3	—	425	410	

(1) C寸法の公差は0～−0.5です。
(2) S寸法の公差はJIS B 0401(寸法公差およびはめあい)に規定されており、ø19～28mmはj6、ø38～48mmはk6、ø55mm以上はm6です。
(3) 軸端キーおよびキー溝はJIS B 1301の平行キーおよびキー溝によります。キー溝の寸法許容差は普通形(N9)です。
(4) 駆動方式について2極機は直結駆動、4極機はベルト駆動を標準としています。なお、ベルトの適用については当社までご照会ください。
(5) ベアリングは、密封玉軸受(封入グリース方式)を使用しています。
(6) 枠番90L以下の機種については、アイボルトは付属しておりません。
(7) 2極-22, 30kW、4極-18.5, 22, 30, 37, 45kW、6極-15, 18.5, 22, 30, 45kWは、上図に対して導風板を取り付けておりません。