

EFA・EFB 形 ギヤードモータ 外形寸法図

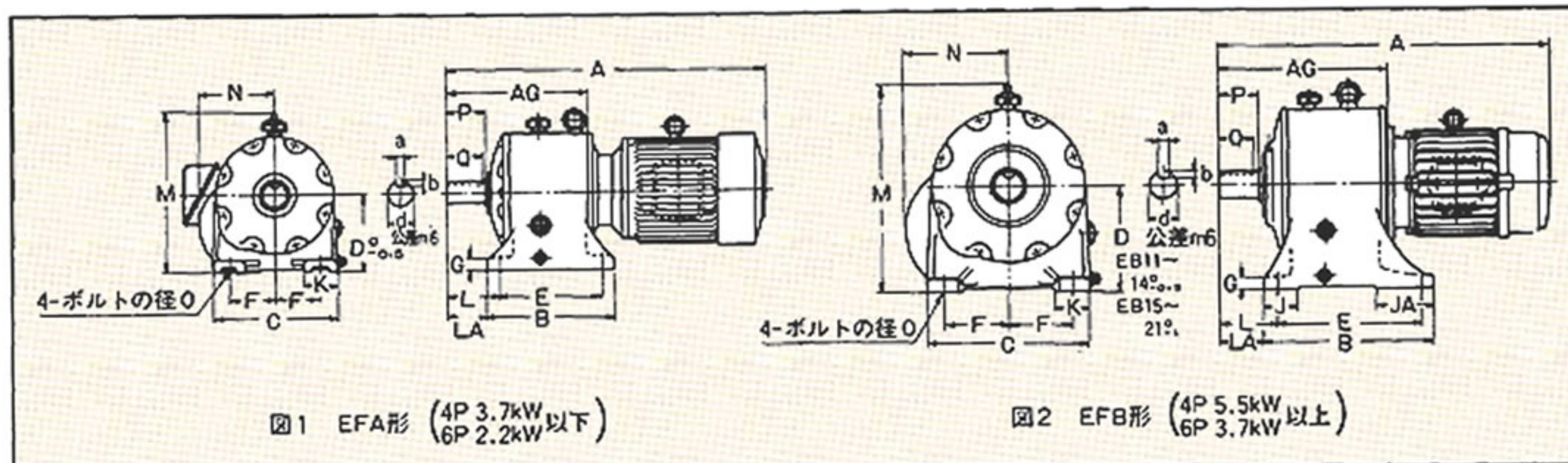


図1 EFA形 (4P 3.7kW, 6P 2.2kW以下)

図2 EFB形 (4P 5.5kW, 6P 3.7kW以上)

表1 寸法表

減速比 低速軸 回転数 rpm	KW		ユニット サイズ	図	明電舎 HTF70-NR形 モータつき		安川 FEL-5G4, FEL-5G形 モータつき		AG	B	C	D	E	F	G	J	JA	K	L	LA	M	N	O	軸 端					重量(約kg)		
	4P	6P			A	ワケ番号	A	ワケ番号																d	a	b	p	Q	明電舎 モータ つき	安川 モータ つき	
6.3,1/7.5) 1 10 モータ軸 1800 のとき 180 1500 のとき 150	0.4	—	EA6	図1	445	71	439	71RBH	203	194	180	112	160	65	18	—	—	45	67	50	240	105	M10	28	7	4	50	45.5	29	26	
	0.75	0.4	EA6		473	80	464	80RBH	203	194	180	112	160	65	18	—	—	45	67	50	240	105	M10	28	7	4	50	45.5	34	31	
	1.5	0.75	EA6		510	90L	509	90LRH	203	194	180	112	160	65	18	—	—	45	67	50	240	105	M10	28	7	4	50	45.5	42	41	
	2.2	1.5	EA7		571	100L	564	100LRH	221	210	200	125	170	75	20	—	—	50	75	55	260	118	M12	31.5	10	4.5	56	50	56	53	
	3.7	2.2	EA8		626	112M	624	112MRH	257	230	230	140	190	85	22	—	—	55	91	71	295	138	M12	40	10	4.5	71	65	79	74	
	5.5	3.7	EB11	図2	754	132S	703	132SRH	328	310	300	200	250	110	30	70	120	75	120	90	405	185	M16	50	12	4.5	90	81	126	119	
	7.5	5.5	EB11		792	132M	740	132MRH	328	310	300	200	250	110	30	70	120	75	120	90	405	185	M16	50	12	4.5	90	81	137	134	
	11	7.5	EB14		920	160M	882	160MR	397	370	395	250	310	150	40	80	140	90	140	110	505	245	M20	63	18	6	112	104	226	233	
	15	11	EB14		964	160L	922	160LR	397	370	395	250	310	150	40	80	140	90	140	110	505	245	M20	63	18	6	112	104	241	248	
	22	15	EB17		1136	180L	1080	180MR	505	490	455	300	410	175	45	110	180	105	170	130	595	295	M24	80	20	7	125	118	411	376	
1 15 モータ軸 1800 のとき 120 1500 のとき 100	30	22	EB17	図2	1192	200L	1165	200LR	505	490	455	300	410	175	45	110	180	105	170	130	595	295	M24	80	20	7	125	118	503	456	
	37	—	EB21		1301	225S	1273	225SR	588	590	570	375	500	225	50	125	210	120	190	145	740	365	M24	100	28	9	140	134	735	678	
	—	30	EB21		1326	225M	1273	225SR	588	590	570	375	500	225	50	125	210	120	190	145	740	365	M24	100	28	9	140	134	765	698	
	45	—	EB18 EB21		—	—	1206	200LRF	546	540	510	335	460	200	45	115	200	110	185	145	650	316	M24	90	24	8	140	132	—	538	
	—	—	EB21		1326	225M	—	—	588	590	570	375	500	225	50	125	210	120	190	145	740	365	M24	100	28	9	140	134	765	—	
	55	37	EB21 EB25	—	—	1273	225SR1F	588	590	570	375	500	225	50	125	210	120	190	145	740	365	M24	100	28	9	140	134	—	718		
	—	—	EB25	1510	250M	—	—	742	740	640	425	640	245	60	150	245	140	230	180	850	420	M30	125	32	10	180	171	1290	—		
	—	45	EB23	—	—	1357	225SR2F	672	660	610	400	560	230	55	140	215	135	210	160	820	395	M30	112	32	10	160	151	—	910		
	1 15 モータ軸 1800 のとき 120 1500 のとき 100	0.4	—	EA6	図1	445	71	439	71RBH	203	194	180	112	160	65	18	—	—	45	67	50	240	105	M10	28	7	4	50	45.5	29	26
		0.75	0.4	EA6		473	80	464	80RBH	203	194	180	112	160	65	18	—	—	45	67	50	240	105	M10	28	7	4	50	45.5	34	31
1.5		0.75	EA7	527		90L	526	90LRH	221	210	200	125	170	75	20	—	—	50	75	55	260	118	M12	31.5	10	4.5	56	50	47	46	
2.2		1.5	EA8	607		100L	600	100LRH	257	230	230	140	190	85	22	—	—	55	91	71	295	138	M12	40	10	4.5	71	65	64	61	
3.7		2.2	EA9	649		112M	647	112MRH	282	255	250	160	205	90	25	—	—	65	105	80	330	155	M16	45	12	4.5	80	73	88	82	
5.5		3.7	EB11	図2	754	132S	703	132SRH	328	310	300	200	250	110	30	70	120	75	120	90	405	185	M16	50	12	4.5	90	81	126	119	
7.5		5.5	EB12		823	132M	771	132MRH	359	340	350	212	280	130	35	80	130	85	130	100	445	210	M20	56	15	5	100	92.5	166	163	
11		7.5	EB14		920	160M	882	160MR	397	370	395	250	310	150	40	80	140	90	140	110	505	245	M20	63	18	6	112	104	226	233	
15		11	EB15		1002	160L	960	160LR	435	415	420	280	345	160	40	105	150	90	150	115	565	270	M20	71	20	7	112	105	288	300	
22		15	EB17		1136	180L	1080	180MR	505	490	455	300	410	175	45	110	180	105	170	130	595	295	M24	80	20	7	125	118	411	376	
1 20 モータ軸 1800 のとき 90 1500 のとき 75	30	22	EB18	図2	1233	200L	1206	200LR	546	540	510	335	460	200	45	115	200	110	185	145	650	316	M24	90	24	8	140	132	565	518	
	37	—	EB21		1301	225S	1273	225SR	588	590	570	375	500	225	50	125	210	120	190	145	740	365	M24	100	28	9	140	134	735	678	
	—	30	EB21		1326	225M	1273	225SR	588	590	570	375	500	225	50	125	210	120	190	145	740	365	M24	100	28	9	140	134	765	698	
	45	—	EB21		1326	225M	1248	200LRF	588	590	570	375	500	225	50	125	210	120	190	145	740	365	M24	100	28	9	140	134	765	648	
	55	37	EB23 EB25		—	—	1350	225SR1F	665	660	610	400	560	230	55	140	215	135	210	160	820	395	M30	112	32	10	160	151	—	910	
	—	—	EB25	1510	250M	—	—	742	740	640	425	640	245	60	150	245	140	230	180	850	420	M30	125	32	10	180	171	1290	—		
	—	45	EB25	—	—	1430	225SR2F	745	740	640	425	640	245	60	150	245	140	230	180	850	420	M30	125	32	10	180	171	—	1040		
	25,1/27.5) 1 30 モータ軸 1800 のとき 60 1500 のとき 50 1200 のとき 40 1000 のとき 33	0.4	—	EA6	図1	445	71	439	71RBH	203	194	180	112	160	65	18	—	—	45	67	50	240	105	M10	28	7	4	50	45.5	29	26
		0.75	0.4	EA7		490	80	482	80RBH	221	210	200	125	170	75	20	—	—	50	75	55	260	118	M12	31.5	10	4.5	56	50	39	36
		1.5	0.75	EA8		563	90L	562	90LRH	257	230	230	140	190	85	22	—	—	55	91	71	295	138	M12	40	10	4.5	71	65	54	53
2.2		1.5	EA9	630		100L	623	100LRH	282	255	250	160	205	90	25	—	—	65	105	80	330	155	M16	45	12	4.5	80	73	72	69	
3.7		2.2	EA10	675		112M	673	112MRH	310	275	290	180	215	110	28	—	—	65	120	90	370	176	M16	50	12	4.5	90	81	101	96	
5.5		3.7	EB12	図2																											