



CA 系列

产品特性：

热保护器：带热保护器（单相机）

绝缘等级：F级

防护等级：IP55

工作条件：

介质温度：常温型（ $-20^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$ ）
高温型（ $-20^{\circ}\text{C} \sim +104^{\circ}\text{C}$ ）

环境温度： $\leq 50^{\circ}\text{C}$

最大工作压力：10bar

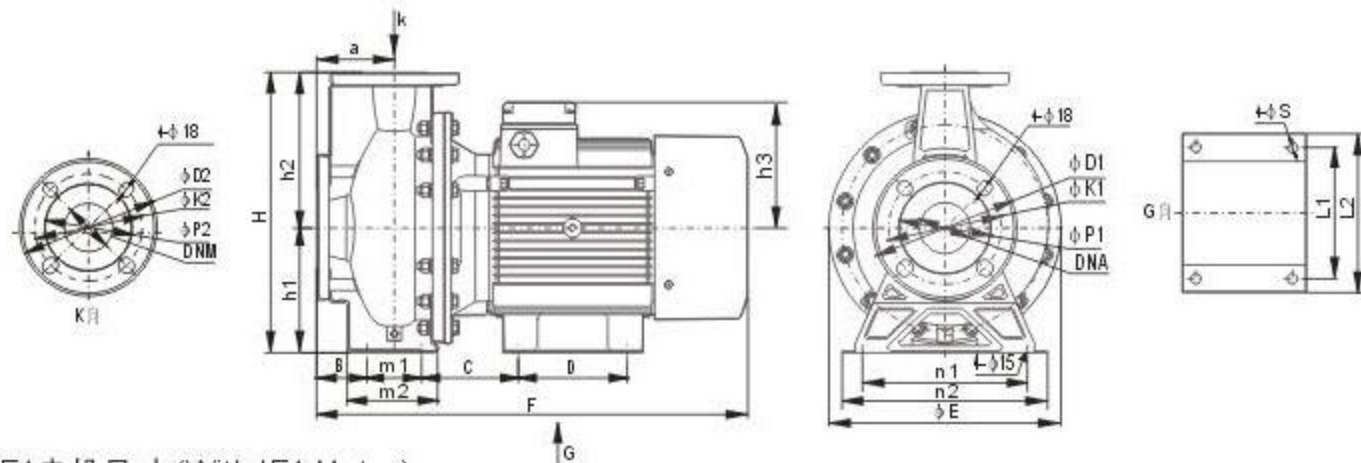
型号 Model	功率 Power P ₂ (kW)	额定扬程 Rated head (m)	额定流量 Rated head (m³/h)	Q (m³/h)	3	6	9	12.5	15	18	20	22
CA50-32-160/1.1(T)	1.1	16.5	12.5	H (m)	21	20	18.5	16.5	15	12.5	10	8
CA50-32-160/1.5(T)	1.5	20	12.5		26	24.5	22.5	20	18.5	15	12.5	9.5
CA50-32-160/2.2(T)	2.2	26	12.5		30.5	29.5	27.5	26	24	22.5	20.5	18
CA50-32-200/3.0T	3.0	34	12.5		38	37	35	34	32	30	28	26
CA50-32-200/4.0T	4.0	45	12.5		51.5	50	48	45	43	41	39	30
CA50-32-200/5.5T	5.5	54	12.5		62	60	58	54	52	47	42	37

型号 Model	功率 Power P ₂ (kW)	额定扬程 Rated head (m)	额定流量 Rated head (m³/h)	Q (m³/h)	5	10	15	20	25	30	35	40
CA65-40-125/1.5(T)	1.5	13	25	H (m)	20	19	17.5	16	13	10.5	—	—
CA65-40-125/2.2(T)	2.2	20	25		27	26	24	22	20	17	14	—
CA65-40-125/3.0T	3.0	25	25		31	30	29	27	25	22	18	—
CA65-40-160/4.0T	4.0	31	25		39	38	36.5	34	31	28	24	19
CA65-40-200/5.5T	5.5	41	25		47	46	45.5	44	41	38	34	30
CA65-40-200/7.5T	7.5	48	25		52	51.5	51	50	48	45	42	38
CA65-40-200/11T	11	68	25		69	69	68.5	68	68	66	64	60

型号 Model	功率 Power P ₂ (kW)	额定扬程 Rated head (m)	额定流量 Rated head (m³/h)	Q (m³/h)	5	10	20	30	40	50	60	70
CA65-50-125/3.0T	3.0	16	40	H (m)	27	26	23	20	16	10	—	—
CA65-50-125/4.0T	4.0	21	40		28	27	26	24	21	16	—	—
CA65-50-160/5.5T	5.5	24	50		34.5	34.5	34	31.5	28.5	24	20	—
CA65-50-200/7.5T	7.5	32	50		41	41	40.5	39	36	32	27.5	—
CA65-50-200/9.2T	9.2	41	50		52	52	51	49	45	41	37	—
CA65-50-200/11T	11	48	50		57	56	55	53	51	48	42	30
CA65-50-200/15T	15	62	50		69	68	67	65	64	62	57	50
CA65-50-200/18.5T	18.5	68	50		73	72	71	70	69	68	65	59

型号 Model	功率 Power P ₂ (kW)	额定扬程 Rated head (m)	额定流量 Rated head (m³/h)	Q (m³/h)	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130
CA80-65-125/4.0T	4.0	13	80	H (m)	19	18	17	15	13	11	9	—	—	—
CA80-65-125/5.5T	5.5	15	100		22	21	20	19	18	17	15	13	10	—
CA80-65-125/7.5T	7.5	20	100		27	26	25	24	23	22	20	18	15	—
CA80-65-125/9.2T	9.2	25	100		30	29	29	28	27	26	25	23	22	19
CA80-65-160/11T	11	29	100		36	35	34	33	32	31	29	27	25	22
CA80-65-160/15T	15	37	100		44	43	42	40	39	38	37	36	34	32
CA80-65-200/18.5T	18.5	47	100		53	52	51	50	49	48	47	45	44	41
CA80-65-200/22T	22	54	100		60	59	58	57	56	55	54	53	51	49
CA80-65-200/30T	30	67	100		72	72	71	70	69	68	67	66	65	63

型号 Model	功率 Power P ₂ (kW)	额定扬程 Rated head (m)	额定流量 Rated head (m³/h)	Q (m³/h)	60	80	100	120	140	160	180	192	200
CA100-80-160/11T	11	17	160	H (m)	26	125	23	22	20	17	14	11	—
CA100-80-160/15T	15	24	160		35	33	31	29	27	24	21	20	18
CA100-80-160/18.5T	18.5	30	160		38	37	36	35	33	30	27	25	22
CA100-80-200/22T	22	35	160		46	44	42	40	38	35	31	29	26
CA100-80-200/30T	30	47	160		57	56	55	53	50	47	44	42	39
CA100-80-200/37T	37	56	160		66	65	63	61	59	56	53	51	48



配套IE1电机尺寸 (With IE1 Motor)

Model	Power P _N (kW)	φE	F	H	h1	h2	h3	a	m1	m2	n1	n2	B	C	D	φS	L1	L2	φD1	φk1	φP1	φD2	φK2	φP2	DNA	DNM
CA 50-32-160/1.1	1.1	210	395	255	112	143	134	80	70	115	160	190	45	95	90	12	125	155	165	125	96	140	100	76	50	32
CA 50-32-160/1.5	1.5	210	395	255	112	143	134	80	70	115	160	190	45	95	90	12	125	155	165	125	96	140	100	76	50	32
CA 50-32-160/2.2	2.2	210	428	255	112	143	119	80	70	115	160	190	45	111	100	12	160	190	165	125	96	140	100	76	50	32
CA 50-32-200/3.0	3.0	300	460	340	160	180	119	80	70	118	190	240	45	109	100	12	160	190	165	125	96	140	100	76	50	32
CA 50-32-200/4.0	4.0	300	498	340	160	180	142	80	70	118	190	240	45	114	140	15	190	225	165	125	96	140	100	76	50	32
CA 50-32-200/5.5	5.5	300	532	340	160	180	162	80	70	118	190	240	45	122	140	15	190	230	165	125	96	140	100	76	50	32
CA 65-40-125/1.5	1.5	210	395	255	112	143	134	80	70	115	160	190	45	95	90	12	125	155	185	145	115	150	110	80	65	40
CA 65-40-125/2.2	2.2	210	425	255	112	143	119	80	70	115	160	190	45	111	100	12	160	190	185	145	115	150	110	80	65	40
CA 65-40-125/3.0	3.0	250	460	292	132	160	119	80	70	118	190	240	45	111	100	12	160	190	185	145	115	150	110	80	65	40
CA 65-40-160/4.0	4.0	250	498	292	132	160	142	80	70	118	190	240	45	114	140	15	190	225	185	145	115	150	110	80	65	40
CA 65-40-200/5.5	5.5	300	554	360	160	200	162	100	70	118	212	264	65	124	140	15	190	230	185	145	115	150	110	80	65	40
CA 65-40-200/7.5	7.5	300	592	360	160	200	162	100	70	118	212	264	65	124	140	15	190	230	185	145	115	150	110	80	65	40
CA 65-40-200/11	11	300	623	360	160	200	179	100	70	118	212	264	65	161	140	15	216	255	185	145	115	150	110	80	65	40
CA 65-50-125/3.0	3.0	250	455	292	132	160	119	80	70	115	190	240	45	110	100	12	160	190	185	145	115	165	125	96	65	50
CA 65-50-125/4.0	4.0	250	498	292	132	160	142	80	70	115	190	240	45	114	140	15	190	225	185	145	115	165	125	96	65	50
CA 65-50-160/5.5	5.5	300	554	360	160	200	162	100	70	118	212	264	65	124	140	15	190	230	185	145	115	165	125	96	65	50
CA 65-50-200/7.5	7.5	300	592	360	160	200	162	100	70	118	212	264	65	124	140	15	190	230	185	145	115	165	125	96	65	50
CA 65-50-200/9.2	9.2	300	623	360	160	200	179	100	70	118	212	264	65	161	140	15	216	255	185	145	115	165	125	96	65	50
CA 65-50-200/11	11	300	623	360	160	200	179	100	70	118	212	264	65	161	140	15	216	255	185	145	115	165	125	96	65	50
CA 65-50-200/15	15	300	665	360	160	200	179	100	70	118	212	264	65	161	140	15	216	255	185	145	115	165	125	96	65	50
CA 65-50-200/18.5	18.5	350	725	360	160	200	255	100	70	118	212	264	65	175	254	15	254	320	185	145	115	165	125	96	65	50

配套IE2电机尺寸 (With IE2 Motor)

Model	Power P _N (kW)	φE	F	H	h1	h2	h3	a	m1	m2	n1	n2	B	C	D	φS	L1	L2	φD1	φk1	φP1	φD2	φK2	φP2	DNA	DNM
CA 50-32-160/1.1	1.1	210	395	255	112	143	134	80	70	115	160	190	45	95	90	12	125	155	165	125	96	140	100	76	50	32
CA 50-32-160/1.5	1.5	210	395	255	112	143	134	80	70	115	160	190	45	95	90	12	125	155	165	125	96	140	100	76	50	32
CA 50-32-160/2.2	2.2	210	428	255	112	143	119	80	70	115	160	190	45	111	100	12	160	190	165	125	96	140	100	76	50	32
CA 50-32-200/3.0	3.0	300	460	340	160	180	119	80	70	118	190	240	45	109	100	12	160	190	165	125	96	140	100	76	50	32
CA 50-32-200/4.0	4.0	300	520	340	160	180	162	80	70	118	190	240	45	122	140	15	190	225	165	125	96	140	100	76	50	32
CA 50-32-200/5.5	5.5	300	593	340	160	180	182	80	70	118	190	240	45	161	140	15	216	255	165	125	96	140	100	76	50	32
CA 65-40-125/1.5	1.5	210	395	255	112	143	134	80	70	115	160	190	45	95	90	12	125	155	185	145	115	150	110	80	65	40
CA 65-40-125/2.2	2.2	210	425	255	112	143	119	80	70	115	160	190	45	111	100	12	160	190	185	145	115	150	110	80	65	40
CA 65-40-125/3.0	3.0	250	460	292	132	160	119	80	70	118	190	240	45	111	100	12	160	190	185	145	115	150	110	80	65	40
CA 65-40-160/4.0	4.0	250	520	292	132	160	162	80	70	118	190	240	45	148	140	15	190	230	185	145	115	150	110	80	65	40
CA 65-40-200/5.5	5.5	300	615	360	160	200	182	100	70	118	212	264	65	161	140	15	216	255	185	145	115	150	110	80	65	40
CA 65-40-200/7.5	7.5	300	615	360	160	200	182	100	70	118	212	264	65	161	140	15	216	255	185	145	115	150	110	80	65	40
CA 65-40-200/11	11	350	671	360	160	200	255	100	70	118	212	264	65	147	210	15	254	320	185	145	115	150	110	80	65	40
CA 65-50-125/3.0	3.0	250	455	292	132	160	119	80	70	115	190	240	45	110	100	12	160	190	185	145	115	165	125	96	65	50
CA 65-50-125/4.0	4.0	250	520	292	132	160	162	80	70	115	190	240	45	148	140	15	190	230	185	145	115	165	125	96	65	50
CA 65-50-160/5.5	5.5	300	615	360	160	200	182	100	70	118	212	264	65	161	140	15	216	255	185	145	115	165	125	96	65	50
CA 65-50-200/7.5	7.5	300	615	360	160	200	182	100	70	118	212	264	65	161	140	15	216	255	185	145	115	165	125	96	65	50
CA 65-50-200/9.2	9.2	300	617	360	160	200	182	100	70	118	212	264	65	161	140	15	216	255	185	145	115	165	125	96	65	50
CA 65-50-200/11	11	350	671	360	160	200	255	100	70	118	212	264	65	147	210	15	254	320	185	145	115	165	125	96	65	50
CA 65-50-200/15	15	350	671	360	160	200	255	100	70	118	212	264	65	147	210	15	254	320	185	145	115	165	125	96	65	50
CA 65-50-200/18.5	18.5	350	715	360	160	200	255	100	70	118	212	264	65	147	254	15	254	320	185	145	115	165	125	96	65	50

配套IE1电机尺寸 (With IE1 Motor)

Model	Power P ₂ (kW)	φE	F	H	h1	h2	h3	a	m1	m2	n1	n2	B	C	D	e-φS	L1	L2	φD1	φk1	φP1	φD2	φK2	φP2	n	DNA	DNM
CA 80-65-125/4	4.0	256	514	340	160	180	162	100	95	152	212	250	53	105	140	4-φ15	190	230	200	160	132	185	145	115	4	80	65
CA 80-65-125/5.5	5.5	256	530	340	160	180	162	100	95	152	212	250	53	113	140	4-φ15	190	230	200	160	132	185	145	115	4	80	65
CA 80-65-125/7.5	7.5	256	568	340	160	180	162	100	95	152	212	250	53	113	140	4-φ15	190	230	200	160	132	185	145	115	4	80	65
CA 80-65-125/9.2	9.2	256	636	340	160	180	179	100	95	152	212	250	53	175	140	4-φ15	216	255	200	160	132	185	145	115	4	80	65
CA80-65-160/11	11	300	620	360	160	200	179	100	95	152	212	250	53	152	140	4-φ15	216	255	200	160	132	185	145	115	4	80	65
CA 80-65-160/15	15	300	662	292	160	200	179	100	95	152	212	250	53	152	140	4-φ15	216	255	200	160	132	185	145	115	4	80	65
CA 80-65-200/18.5	18.5	300	748	405	180	225	255	100	95	148	250	290	53	456	—	2-φ15	254	320	200	160	132	185	145	115	4	80	65
CA 80-65-200/22	22	300	776	405	180	225	275	100	95	148	250	290	53	169	241	4-φ15	279	355	200	160	132	185	145	115	4	80	65
CA80-65-200/30	30	300	844	405	180	225	308	100	95	148	250	290	53	177	305	4-φ185	318	386	200	160	132	185	145	115	4	80	65
CA 100-80-160/11	11	256	669	405	180	225	179	125	95	176	250	290	78	183	140	4-φ15	216	255	220	180	152	200	160	132	8	100	80
CA 100-80-160/15	15	256	711	405	180	225	179	125	95	176	250	290	78	183	140	4-φ15	216	255	220	180	152	200	160	132	8	100	80
CA 100-80-160/18.5	18.5	256	769	405	180	225	255	125	95	176	250	290	78	452	—	2-φ15	254	320	220	180	152	200	160	132	8	100	80
CA100-80-200/22	22	300	811	430	180	250	275	125	95	176	280	320	78	180	241	4-φ15	279	355	220	180	152	200	160	132	8	100	80
CA 100-80-200/30	30	300	880	450	200	250	308	125	95	176	280	320	78	188	305	4-φ185	318	386	220	180	152	200	160	132	8	100	80
CA 100-80-200/37	37	300	880	450	200	250	308	125	95	176	280	320	78	188	305	4-φ185	318	386	220	180	152	200	160	132	8	100	80

配套IE2电机尺寸 (With IE2 Motor)

Model	Power P _a (kW)	φE	F	H	h1	h2	h3	a	m1	m2	n1	n2	B	C	D	e-φS	L1	L2	φD1	φk1	φP1	φD2	φK2	φP2	n	DNA	DNM
CA80-65-125/4	4.0	256	534	340	160	180	162	100	95	152	212	250	53	113	140	4-φ15	190	230	200	160	132	185	145	115	4	80	65
CA80-65-125/5.5	5.5	256	636	340	160	180	179	100	95	152	212	250	53	175	140	4-φ15	216	255	200	160	132	185	145	115	4	80	65
CA80-65-125/7.5	7.5	256	636	340	160	180	179	100	95	152	212	250	53	175	140	4-φ15	216	255	200	160	132	185	145	115	4	80	65
CA80-65-125/9.2	9.2	256	636	340	160	180	179	100	95	152	212	250	53	175	140	4-φ15	216	255	200	160	132	185	145	115	4	80	65
CA80-65-160/11	11	300	705	360	160	200	255	100	95	152	212	250	53	140	210	4-φ15	254	320	200	160	132	185	145	115	4	80	65
CA80-65-160/15	15	300	705	292	160	200	255	100	95	152	212	250	53	140	210	4-φ15	254	320	200	160	132	185	145	115	4	80	65
CA80-65-200/18.5	18.5	300	748	405	180	225	255	100	95	148	250	290	53	456	—	2-φ15	254	320	200	160	132	185	145	115	4	80	65
CA80-65-200/22	22	300	776	405	180	225	275	100	95	148	250	290	53	169	241	4-φ15	279	355	200	160	132	185	145	115	4	80	65
CA80-65-200/30	30	300	844	405	180	225	308	100	95	148	250	290	53	177	305	4-φ18.5	318	386	200	160	132	185	145	115	4	80	65
CA100-80-160/11	11	256	725	405	180	225	255	125	95	176	250	290	78	452	140	2-φ15	254	320	220	180	152	200	160	132	8	100	80
CA100-80-160/15	15	256	725	405	180	225	255	125	95	176	250	290	78	452	140	2-φ15	254	320	220	180	152	200	160	132	8	100	80
CA100-80-160/18.5	18.5	256	769	405	180	225	255	125	95	176	250	290	78	452	—	2-φ15	254	320	220	180	152	200	160	132	8	100	80
CA100-80-200/22	22	300	811	430	180	250	275	125	95	176	280	320	78	180	241	4-φ15	279	355	220	180	152	200	160	132	8	100	80
CA100-80-200/30	30	300	880	450	200	250	308	125	95	176	280	320	78	188	305	4-φ18.5	318	386	220	180	152	200	160	132	8	100	80
CA100-80-200/37	37	300	880	450	200	250	308	125	95	176	280	320	78	188	305	4-φ18.5	318	386	220	180	152	200	160	132	8	100	80

序号 NO.	名称 Name
1	六角螺母 Hexagonal Nut
2	弹簧垫圈 Spring Washer
3	平垫圈 Washer
4	泵壳组件 Pump housing component
5	O形圈 O-Ring
6	螺塞 Plug

序号 NO.	名称 Name
7	O形圈 O-Ring
8	六角螺母 Hexagonal Nut
9	弹簧垫圈 Spring Washer
10	平垫圈 Washer
11	平键 Flat key

序号 NO.	名称 Name
12	叶轮 Impeller
13	机械密封 Mechanical seal
14	泵盖 Pump Cover
15	六角螺栓 Hexagonal Bolt
16	电机 Motor

