الکتروموتورهای تك فاز صنعتی خازن دائم (CR)، تك دور با فریم آلومینیومی، مطابق با استانداردهای IEC، روتور قفس سنجابی، درجه حفاظت IP54، مناسب برای کار دائم، روش تهویه IC411 با پروانه خنک کننده و پرههای روتور، کلاس حرارتی F، فرکانس کار 50HZ و ولتاژ نامی 220V (۱)

	تيپ موتور	اندازه فريم	خروجی	قدرت	ســرعت دربارنامی	جریان نامی	گشتاور نامی	راندمان 7 0/0	ضریب قدرت	جریان راه اندازی	گشتـاور راه اندازی	گشتـاور شکست	ممان اینرسی	دائم	خازن
	سوحور	فريم	KW	HP	RPM	Α	N.M	EFF	cosφ	جریان نامی	گشتاور نامی	 گشتاورنامي	Kg.m ²	μF	V
	CR56-2A	56	0.09	0.12	2830	0.75	0.3	59	0.93	3.3	0.73	1.9	0.000090	4	400
	CR56-2B	56	0.12	0.16	2880	0.8	0.4	67	0.94	4	0.7	2	0.000105	5	400
Ц	CR63-2A	63	0.18	0.25	2820	1.3	0.61	63	0.98	3.1	0.5	1.9	0.000149	10	400
C	CR63-2B	63	0.25	0.33	2820	1.6	0.85	69.7	0.99	3.2	0.59	2.1	0.000184	15	400
C	CR71-2A	71	0.37	0.50	2815	2.5	1.24	73.8	0.99	2.7	0.55	1.7	0.000383	18	400
2	CR71-2B	71	0.55	0.75	2807	3.4	1.87	77.8	0.98	2.9	0.46	1.6	0.000463	25	400
0	CR80-2A	80	0.75	1.0	2830	5	2.55	77.4	0.98	3.4	0.4	1.9	0.000718	20	400
000	CR80-2B	80	1.1	1.5	2830	6.5	3.71	79.6	0.98	3.3	0.43	1.7	0.000889	40	400
C	CR90L2A	90L	1.5	2.0	2810	8.6	5.1	81.3	0.99	3.5	0.5	1.6	0.001483	35	400
	CR90L2B	90L	2.2	3.0	2840	12.6	7.4	83.2	0.98	3.7	0.4	1.6	0.001816	50	400
	CR56-4A	56	0.06	0.08	1400	0.75	0.41	37	0.98	1.7	0.89	1.6	0.000148	6	400
	CR56-4B	56	0.09	0.12	1370	1.1	0.63	41	0.98	2	0.86	1.6	0.000172	6	400
r	CR63-4A	63	0.12	0.16	1395	1.2	0.82	50	0.96	2	0.61	1.7	0.000222	8	400
5	CR63-4B	63	0.18	0.25	1380	1.4	1.25	57	0.98	2.1	0.5	1.5	0.000279	10	400
	CR71-4A	71	0.25	0.33	1390	2	1.72	61.5	0.98	1.95	0.75	1.7	0.000612	18	400
	CR71-4B	71	0.37	0.50	1390	2.6	2.53	66	0.99	2	0.55	1.5	0.000744	20	400
VOO	CR80-4A	80	0.55	0.75	1370	3.8	3.83	70	0.98	2.2	0.54	1.5	0.001134	30	400
	CR80-4B	80	0.75	1.0	1400	5.3	5.13	72.1	0.94	2.7	0.55	1.6	0.001424	30	400
4 آ	CR90L4A	90L	1.1	1.5	1410	7	7.4	75	0.96	3.3	0.4	1.6	0.002385	35	400
-	CR90L4B	90L	1.5	2.0	1400	9.4	10.12	77.2	0.97	3.1	0.45	1.7	0.003001	45	400
	CR100L4A	100L	2.2	3.0	1440	13	14.59	80	0.95	4.1	0.4	1.9	0.004613	70	400



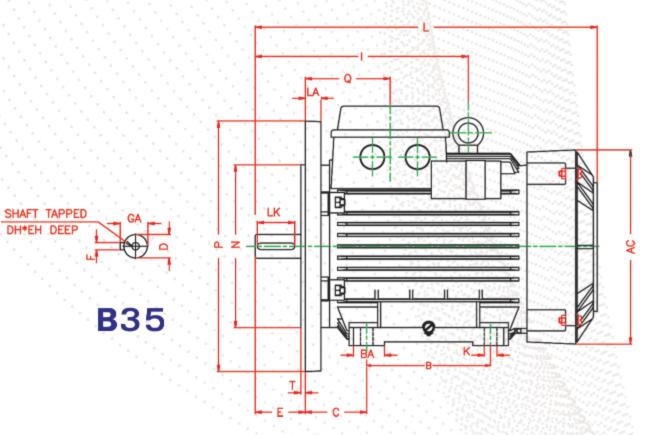
موارد مصرف : فنها و بلوورها با نصب روی شفت، مشعلهای سوخت خانگی، یونیت هیترها (گرم کننده های هوا)، کمپرسورهای تهویه مطبوع و مناسب برای راه اندازی بارهای یکنواخت و با سرعت ثابت، همچنین مناسب برای مواردی که الکتروموتور بدون بار، راه اندازی شده و بعد از آن به زیر بار می رود. این الکتروموتورها دارای راندمان خوب و ضریب توان عالی (تقریبا معادل با یك) هستند. این الکتروموتورها مناسب برای کار در حالت بیباری نمیباشند.

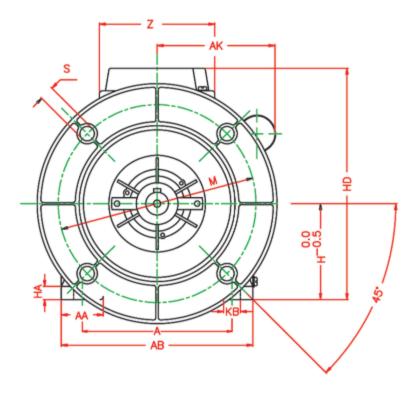




مشخصات ابعادی الکتروموتورهای تکفاز صنعتی خازن دائم (CR) ، با فریم آلومینیومی (پایه دار-فلنج دار)

سايز فريم 112-56





FRAME NO. IEC	D	F	LK	GA	DH	EH	E	L	1
56	9	3	12	10.2	-	82 -	20	189	-
63	11	4	12	12.5	-	-	23	214	-
71	14	5	18	16			30	241	-
80	19	6	25	21.5	<u>-</u> 44	-	40	276	-
90L	24	8	32	27	M8	19	50	325	-
100L	28	8	40	31	M10	22	60	366	-
112M	28	8	40	31	M10	22	60	384	200
						100		N. 1984	

FRAME NO. IEC	-	Z	AC	НА	AA	Α	AB	КВ	K	ВА	В	С	н	HD
56	55.5	76	106	10	22	90	112	10	6	19	71	36	56	145
63	54.5	76	123	10	25	100	125	10	7	25	80	40	63	158
71	58	76	138	11	28	112	140	10	7	18	90	45	71	175
80	68.5	96	156	11	35	125	160	14	10	25	100	50	80	194
90L	70.5	96	175	12	43.3	140	182	14	10	30	125	56	90	215
100L	73.5	96	194	12	40	160	200	17	12	35	140	63	100	233
112M	76.5	96	217	13	45	190	235	17	12	35	140	70	112	256

FRAME NO. IEC	AK	LA	M	N	Р	S	Т	FLANG	GE SYM.	
	AIX							IEC	DIN	
56	105	8	100	80	120	7	3	FF100	A120	
63	106	10	115	95	140	10	3	FF115	A140	
71	110	10	130	110	160	10	3.5	FF130	A160	
80	130	12	165	130	200	12	3.5	FF165	A200	
90L	137	12	165	130	200	12	3.5	FF165	A200	
100L	145	12	215	180	250	15	4	FF215	A250	
112M	155	12	215	180	250	15	4	FF215	A250	

۱ -الكتروموتورفقط پايه دار (B3) يا فقط فلنج دار (B5) بنا به تقاضا

ابعاد به میلیمتر می باشد.