

serie CR - 4 poli / CR series - 4 poles

Motori Asincroni Trifase 4 poli, 208÷230/460V o 330/575 V, 60Hz (Serv.Factor 1,5), TEFC, rotore a gabbia di scoiattolo, Servizio continuo S1, isolamento in classe F, protezione IP 55

4 poles Asynchronous Three-Phase Motors, 208÷230/460V, or 330/575 V, 60Hz (Serv.Factor 1,5) , TEFC, squirrel cage rotor, continuous duty S1, insulation class F, IP55 protection

Model / poles	Pn		n	cosφ	η 100%Pn	In at 460V	Ia/In	Mn	Ma/ Mn	Mm/ Mn	j	Approx. Weight IEC B3 form	IE Code ¹
	[HP]	[kW]											
CR56C/4	0,12	0,09	1720	0,53	39,9	0,54	2,3	0,50	2,6	2,8	0,00015	3,1	
CR63C/4	0,16	0,12	1720	0,59	54,92	0,5	3,1	0,67	3,1	3,2	0,00022	3,8	
CR63E/4	0,25	0,18	1720	0,58	55,92	0,70	3,2	1,00	2,9	3,2	0,00029	4,3	
CR71C/4	0,35	0,25	1725	0,58	62,9	0,87	4,21	1,39	3,41	3,6	0,00065	5,3	
CR71F/4	0,5	0,37	1750	0,61	66,8	1,125833	4,8	2,02	3,4	3,9	0,00093	6,7	
CR71H/4	0,75	0,55	1690	0,69	68	1,47	---	3,12	---	---	---	---	
CR80B/4	0,75	0,55	1720	0,67	67,0	1,58	5,1	3	3,2	4,0	0,00188	8,61	
CR80D/4	1	0,75	1735	0,67	71,0	1,99	5,6	4,13	3,59	3,83	0,00249	10	---
CR80F/4	1	0,9	1740	0,76	84,8	1,76	6,93	4,9	3,27	3,88	0,00309	11,6	IE3
CR90SB/4	1,5	1,1	1735	0,68	75	2,72	5,52	6,07	3,51	3,87	0,00241	12	---
CR90SD/4	1,5	1,1	1740	0,72	85,2	2,26	7,5	6,08	3,5	4,4	0,00315	14	IE2
CR90LD/4	2	1,5	1740	0,63	80,2	3,73	5,66	8,23	3,45	3,99	0,00317	14,2	---
CR90LF/4	2	1,5	1730	0,73	85,5	3,01	6,86	8,29	3,79	4,17	0,00376	15,8	IE2
CR100LE/4	3	2,2	1750	0,73	87,5	4,4	7,93	12	3,46	4,36	0,00655	22,2	IE2
CR100LG/4	4	3	1740	0,71	88,4	5,96	7,45	16,4	3,43	4,09	0,00744	25,3	IE2
CR112MG/4	5,5	4	1750	0,71	89,5	7,87	8,61	21,9	3,5	4,9	0,01286	32,8	IE3
CR132SE/4	7,5	5,5	1760	0,74	90,2	10,3	8,2	29,8	3,9	4,2	0,02688	45,6	IE2
CR132MJ/4	10	7,5	1765	0,76	89,5	13,8	---	40,5	---	---	0,03414	53,6	IE2
CR132MN/4	12,5	9,2	1760	0,74	91	17	8,0	49,9	3,5	3,9	0,03946	60,6	IE2
CR160MF/4	15	11	1780	0,78	91,5	19,5	7,9	59,2	3,0	3,4	0,07063	85	IE2
CR160LM/4	20	15	1780	0,61	91	33,9	---	80,5	---	---	0,08943	102	IE2

NOTA

Le caratteristiche in tabella sono riferite a 460V - 60Hz
 Per le caratteristiche a 208-230V 60Hz and 330/575V 60Hz ,
 si prega di contattare il nostro ufficio tecnico
¹ Livello efficienza IE non applicabile per motori con
 Pn < 0,75kW

NOTE:

Performance table is referred to 460V- 60Hz
 For performances at 208-230V-60Hz and 330/575V-
 60Hz, please contact our technical department
¹ International Efficiency code not applicable to
 motors with Pn < 0,75kW