

## serie CR - 2 poli / CR series - 2 poles

**Motori Asincroni Trifase 2 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**

**2 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	In	Ia/In	Mn	Ma/Mn	Mm/Mn	j	Approx. Weight IEC B3 form	IE Code <sup>1</sup>
	[HP]	[kW]											
CR56C/2	0,18	0,13	3440	0,67	47	0,51	3,7	0,36	3,3	3,0	0,0001	3,2	
CR63C/2	0,25	0,18	3460	0,67	58	0,6	4,2	0,50	3,8	3,8	0,00017	3,95	
CR63E/2	0,35	0,25	3490	0,7	63	0,71	5,0	0,68	4,5	5,1	0,00023	4,6	
CR63E1/2	0,5	0,37	3395	0,71	73	0,9	4,3	1,04	3,5	4	0,00023	4,6	
CR71D/2	0,5	0,37	3450	0,64	75,2	0,96	6,8	1,03	5,7	5,3	0,00036	6,1	
CR71F/2	0,75	0,55	3465	0,7	78,1	1,26	7,5	1,52	5,6	5,0	0,00046	7	
CR80B/2	1	0,75	3485	0,78	79,0	1,53	8,5	2,06	4,4	4,5	0,00085	8,7	IE3
CR80D/2	1,5	1,1	3475	0,81	84,0	2,11	7,5	3,04	4,1	4,2	0,00111	10,3	IE3
CR80F/2	2	1,5	3495	0,82	84,8	2,79	9,4	4,1	4,7	4,8	0,00136	12,1	IE2
CR90SC/2	2	1,5	3515	0,79	85,5	2,81	9,5	4,08	4,4	4,9	0,00171	13,6	IE3
CR90LD/2	3	2,2	3500	0,68	76,1	5,37	8,0	6	4,6	6,3	0,00191	15,2	---
CR90LE/2	3	2,2	3505	0,81	85,5	4	9,3	6	4	4,5	0,00206	15,6	IE2
CR90LF/2	4	3	3500	0,8	87,5	5,44	--	8,18	---	---	0,00223	16,6	IE2
CR100LB/2	4	3	3525	0,71	83,4	6,38	9,5	8,13	4,5	5,2	0,00332	19,5	---
CR100LE/2	5,5	4	3530	0,69	85,6	8,45	10	10,8	6,2	5,4	0,0042	23,3	IE1
CR112MA/2	5,5	4	3500	0,74	82	8,29	8,2	10,9	4,2	5,0	0,0048	24	---
CR112MG/2	7,5	5,5	3520	0,79	87,5	9,95	12,3	14,9	6,6	7,3	0,00761	33,8	IE1
CR132SX/2	7,5	5,5	3335	0,74	84,3	11	7,7	14,9	3,7	4,3	0,01136	37,5	---
CR132SC/2	10	7,5	3540	0,7	86,7	15,4	8,7	20,2	4,1	5,1	0,01446	43	IE1
CR132MF/2	12,5	9,2	3550	0,76	88,1	17,3	9,6	24,8	4,3	4,8	0,01773	50,5	IE1
CR132MH/2	15	11	3545	0,77	88,7	20,3	9,8	29,7	4,4	5,1	0,01980	54,5	IE1
CR132MLT/2	20	15	3550	0,85	90,7	24,6	12	40,3	4,3	5,8	0,02908	74	IE2
CR160MF/2	20	15	3565	0,74	87,3	29	11,1	40,3	4,9	4,7	0,04718	86,5	---
CR160LH/2	25	18,5	3560	0,73	88,4	35,9	10,4	49,6	5	4,9	0,05227	94,5	IE2
CR160LK/2	30	22	3560	0,73	92,4	41	9,0	59,2	4,6	5,0	0,05674	99,5	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  
<sup>1</sup> 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  
<sup>1</sup> International Efficiency code not applicable to motors with Pn < 0,75kW