

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS CONTADORES DE POTÊNCIA CCA

Os contadores CCA da série IC são apropriados para serem utilizados em redes de 50/60Hz, tensão nominal de isolamento até 1 kV, corrente nominal de 6A até 630A, sob regime de trabalho AC3. São utilizados principalmente no comando remoto de cargas e em circuitos com motores AC para paradas e partidas freqüentes. Utilizados em combinação com o rele térmico CCA série JR28 constituem uma chave de partida magnética. Os produtos são elaborados de acordo com várias normas internacionais, incluindo a IEC60947-4-1 e a GB14048-4.



IC 12 a IC 32



IC 40 a IC 95

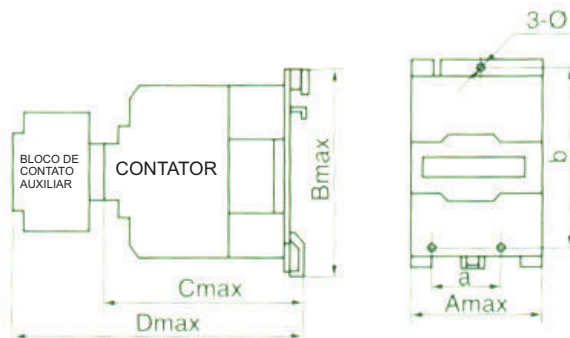
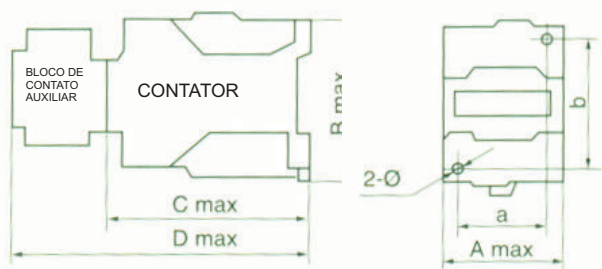
Tipo	Corrente máxima carga resistiva (A) AC1	Corrente nominal (A) 380V - AC3	Máxima potência do motor (380V)	
			HP	kW
IC 6-10	10	6	3	2,5
IC12-10	20	12	7,5	5,5
IC18-10	30	18	10	7,5
IC25-10	40	25	15	11
IC32-10	50	32	20	15
IC40-11	60	40	25	18,5
IC50-11	80	50	30	22
IC65-11	80	63	40	30
IC95-11	125	95	60	45
IC115-00	200	115	75	55
IC185-00	275	185	125	90
IC265-00	315	265	175	132
IC330-00	380	330	200	160
IC500-00	580	500	300	250
IC630-00	725	630	375	300

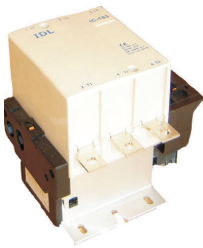
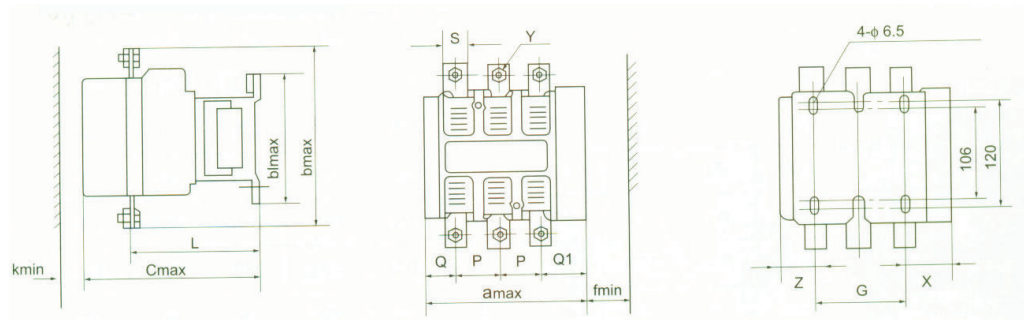
DIMENSÕES FÍSICAS (mm)

MODELO	Amax	Bmax	Cmax	Dmax	a	b	Ø
IC12	47	76	82	112	35±0,31	50±0,31	4,5
IC18			87	117		60±0,31	
IC25	57	86	95	126	40±0,31	50±0,31	
IC32			100	131		60±0,31	
IC40	77	129	116	145	40±0,5	105±0,7	6,5
IC50							
IC63	87	129	127	157	40±0,5	105±0,7	
IC95							

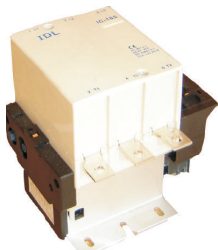
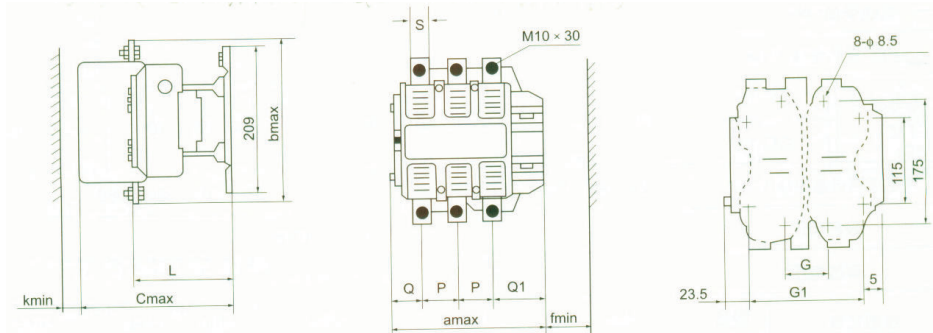
IC 12 a IC 32

IC 40 A IC 95

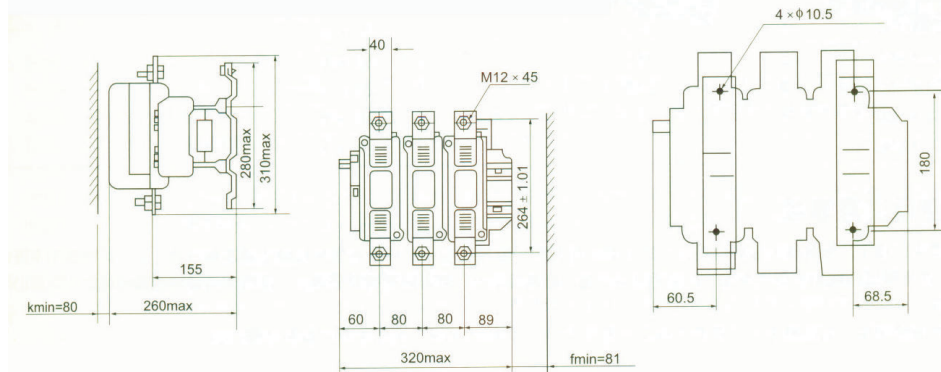


ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS CONTADORES CCA
DIMENSÕES FÍSICAS (mm)

IC 115 e IC 330


MODELO	Amax	Bmax	B1max	Cmax	G	L	P	Q	Q1	S	X	Z	Y	Fmin	Kmin
IC115	165	170	137	171	80±0,8	107	37	29,5	60	15	57	26,5	M6x20	133	40
IC185	171	197	137	181	80±0,8	113,5	40	30	60	20	59,5	29	M6x20	133	40
IC265	204	203	145	213	96±1,1	141	48	39	66,5	25	61	44,5	M10x30	146	50
IC330	213	206	145	219	96±1,1	145	48	43	74	25	67	50,5	M10x30	146	60


IC 500


MODELO	Amax	Bmax	Cmax	Fmin	Kmin	S	J	L	P	Q	Q1
IC500	233	238	232	150	70	30	39,5	146	55	46	77


IC 630

CONSUMO DAS BOBINAS

Notar que existem dois consumos, um se refere ao consumo no momento da ligação e outro se refere ao consumo após a bobina ligada.

MODELO	VOLTAGEM (V)	PARTIDA (VA)	LIGADA (VA)
IC9-IC12	24, 127, 220, 380	60	7
IC25-IC32	24, 127, 220, 380	90	7.5
IC40 A IC95	24, 127, 220, 380	200	20
IC115	220	660	54
IC185	220	966	66
IC265	220	720	10
IC330	220	840	12
IC500	220	1020	16
IC630	220	1200	20