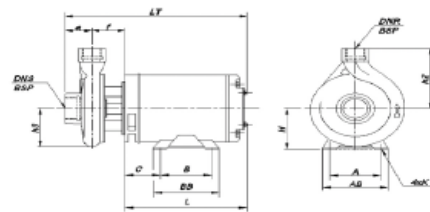


2008-C



Dimensões e pesos - acoplada a motores monofásicos

Modelo	φ rotor [mm]	DNS	DNR	a	f	h2	h3	A	AA	AB	B	BB	C	H	K	L	LT	Peso [kg]
DB3C	80	2"	1.1/2"	54	64	155	100	123,8	31	166	76,2	102	65	76,2	8,7	228,9	346,9	19,7
DB4C	92	2"	1.1/2"	54	64	155	100	123,8	31	166	76,2	102	65	88,9	8,7	244,9	362,9	25,6
DB5C	105	2"	1.1/2"	54	64	155	100	123,8	31	166	76,2	102	65	88,9	8,7	264,9	382,9	28,0
DB6C	116	2"	1.1/2"	54	64	155	100	123,8	31	166	76,2	165	65	88,9	8,7	274,9	392,9	25,7
DB7C	125	2"	1.1/2"	54	64	155	100	123,8	31	166	76,2	165	65	88,9	8,7	294,9	412,9	30,2

Dimensões e pesos - acoplada a motores trifásicos

Modelo	φ rotor [mm]	DNS	DNR	a	f	h2	h3	A	AA	AB	B	BB	C	H	K	L	LT	Peso [kg]
DB3	80	2"	1.1/2"	54	64	155	100	123,8	31	166	76,2	102	65	76,2	8,7	218,9	336,9	20,1
DB4	92	2"	1.1/2"	54	64	155	100	123,8	31	166	76,2	102	65	76,2	8,7	218,9	336,9	21,6
DB5	105	2"	1.1/2"	54	64	155	100	123,8	31	166	76,2	102	65	76,2	8,7	248,9	366,9	22,7
DB6	116	2"	1.1/2"	54	64	155	100	123,8	31	166	76,2	102	65	76,2	8,7	248,9	366,9	26,3
DB7	125	2"	1.1/2"	54	64	155	100	123,8	31	166	127	165	65	76,2	8,7	278,9	396,9	28,9

Dados elétricos de equipamentos monofásicos

Modelo	Potência		Corrente nominal (I _n)		Corrente com rotor bloqueado (I _p /I _n)	Rendimento (η) em relação à potência nominal			Fator de potência Cos φ			Fator de serviço	Tempo máximo com rotor bloqueado a quente
			110V	220V		50%	75%	100%	50%	75%	100%		
	kW	cv	A		%						s		
DB3	0,55	0,75	11,5	5,8	5,7	54,00	62,00	65,10	0,48	0,59	0,67	1,4	6,0
DB4	0,75	1	14,2	7,1	7,0	54,50	62,10	66,40	0,53	0,63	0,71	1,4	6,0
DB5	1,1	1,5	18,6	9,3	6,7	61,50	67,50	70,10	0,58	0,69	0,77	1,3	6,0
DB6	1,5	2	22,6	11,3	5,9	69,70	72,40	71,90	0,64	0,76	0,83	1,2	6,0
DB7	2,2	3	28,0	14,0	6,6	82,00	86,00	86,00	0,70	0,80	0,87	1,15	6,0

Dados elétricos de equipamentos trifásicos

Modelo	Potência		Corrente nominal (I _n)			Corrente com rotor bloqueado (I _p /I _n)	Rendimento (η) em relação à potência nominal			Fator de potência Cos φ			Fator de serviço	Tempo máximo com rotor bloqueado a quente
			220V	380V	440V		50%	75%	100%	50%	75%	100%		
	kW	cv	A			%						s		
DB3	0,55	0,75	2,5	1,4	1,3	5,7	64,00	69,50	72,00	0,61	0,73	0,81	1,5	15,0
DB4	0,75	1	3,3	1,9	1,6	6,5	66,50	72,00	74,00	0,62	0,73	0,81	1,4	10,0
DB5	1,1	1,5	4,5	2,6	2,2	6,0	72,00	76,00	75,50	0,69	0,81	0,87	1,3	15,0
DB6	1,5	2	5,6	3,2	2,8	8,1	77,00	80,00	80,00	0,68	0,78	0,86	1,2	15,0
DB7	2,2	3	8,0	4,6	4,0	6,5	81,00	82,00	81,50	0,78	0,86	0,90	1,15	15,0