



L (motor standard)

400

L (motor c/freio)

470

L (motor c/ventilação forçada)

510

L (motor sem ventilação)

342

Patas					Veio						Carcaça				Flange				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
112	190	140	70	12	28j6	60	8	24	31	M10x22	227	183	220	279	-	-	-	-	-

Dados Elétricos

Tipo	UMDA 112M1-4/8	
Polos	4/8	Polos
Potência	2,2 / 1,5	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	1420 / 700	rpm
Corrente nominal	5,16 / 5,54	A
Fator de potência	0,82 / 0,61	
Eficiência 100%	75 / 64	%
Eficiência 75%	-	%
Eficiência 50%	-	%
Torque	14,8 / 20,46	N.m
Ta/Tn	2,0 / 2,0	
Ia/In	6,0 / 4,0	
Tm/Tn	2,0 / 2,0	

Dados Mecânicos

Altura do eixo	112
Forma construtiva	B3
Proteção mecânica	55
Classe aquecimento	B
Classe isolamento	F
Serviço	S1
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitude	1000
Ruído	- dB(A)
Peso	30.5 kg
Rolamento DE	6306 ZZ C3
Rolamento NDE	6206 ZZ C3

Dados Extra

Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	REB-05-14	Torque freio	60	N.m
Freio corrente alterna	AC6	Torque freio	60	N.m

Ventilações forçadas aplicáveis

Ventilação forçada monofásica	Potência	80	W
Ventilação forçada trifásica	Potência	80	W