



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	UM2A 112M1-2	
Polos	2/3000	Polos
Potência	4.00	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	2920	rpm
Corrente nominal	7.56	A
Fator de potência	0.89	
Eficiência 100%	85.8	%
Eficiência 75%	86.2	%
Eficiência 50%	85.0	%
Torque	13.08	N.m
Ta/Tn	3.3	
Ia/In	9.6	
Tm/Tn	3.6	

### Dados Mecânicos

Altura do eixo	112
Forma construtiva	B3
Proteção mecânica	55
Classe aquecimento	B
Classe isolamento	F
Serviço	S3-70%
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitude	1000
Ruído	77 dB(A)
Peso	26.7 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