



L (motor standard)

245

L (motor c/freio)

300

L (motor c/ventilação forçada)

350

L (motor sem ventilação)

212

Patas					Veio							Carcaça				Flange				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T	
71	112	90	45	7	14j6	30	5	11	16	M5x12	142	110	138	198	-	-	-	-	-	

### Dados Elétricos

Tipo	UM1A 71M1-1	
Polos	2/3000	Polos
Potência	0.37	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	2840	rpm
Corrente nominal	0.91	A
Fator de potência	0.82	
Eficiência 100%	71.5	%
Eficiência 75%	70.9	%
Eficiência 50%	65.8	%
Torque	1.24	N.m
Ta/Tn	2	
Ia/In	5.1	
Tm/Tn	2.2	

### Dados Mecânicos

Altura do eixo	71
Forma construtiva	B3
Proteção mecânica	55
Classe aquecimento	B
Classe isolamento	F
Serviço	S3-70%
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitude	1000
Ruído	64 dB(A)
Peso	5.3 kg
Rolamento DE	6202 2Z C3
Rolamento NDE	6202 2Z C3

### Dados Extra

#### Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	REB-05-06	Torque freio	4	N.m
Freio corrente alterna	AC2	Torque freio	10	N.m

#### Ventilações forçadas aplicáveis

Ventilação forçada monofásica	Potência	35	W
Ventilação forçada trifásica	Potência	35	W