



L (motor standard)

430

L (motor c/freio)

NA

L (motor c/ventilação forçada)

510

L (motor sem ventilação)

372

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	UM1A 112L2-2	
Polos	2/3000	Polos
Potência	7.50	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	2910	rpm
Corrente nominal	14.14	A
Fator de potência	0.87	
Eficiência 100%	88.0	%
Eficiência 75%	88.0	%
Eficiência 50%	86.4	%
Torque	24.61	N.m
Ta/Tn	3.8	
Ia/In	10.3	
Tm/Tn	4.2	

### 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	80 dB(A)
Peso	37 kg
Rolamento DE	6306 ZZ C3
Rolamento NDE	6206 ZZ C3

### Dados Extra

#### Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	NA	Torque freio	NA	N.m
Freio corrente alterna	NA	Torque freio	NA	N.m

#### Ventilações forçadas aplicáveis

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