



L (motor standard)  
500  
L (motor c/freio)  
590  
L (motor c/ventilação forçada)  
620  
L (motor sem ventilação)  
438

Patas					Veio						Carcaça				Flange				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
132	216	178	89	12	38k6	80	10	33	41	M12x18	265	230	259	318	-	-	-	-	-

### Dados Elétricos

Tipo	UM4A 132M-4	
Polos	4/1500	Polos
Potência	7.50	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	1470	rpm
Corrente nominal	14.44	A
Fator de potência	0.81	
Eficiência 100%	92.6	%
Eficiência 75%	92.8	%
Eficiência 50%	92.2	%
Torque	48.72	N.m
Ta/Tn	4.4	
Ia/In	10.2	
Tm/Tn	2.2	

### Dados Mecânicos

Altura do eixo	132
Forma construtiva	B3
Proteção mecânica	55
Classe aquecimento	B
Classe isolamento	F
Serviço	S1
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitude	1000
Ruído	71 dB(A)
Peso	74 kg
Rolamento DE	6308 ZZ C3
Rolamento NDE	6208 ZZ C3

### Dados Extra

#### Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	REB-05-16	Torque freio	80	N.m
Freio corrente alterna	AC7	Torque freio	90	N.m

#### Ventilações forçadas aplicáveis

Ventilação forçada monofásica	Potência	55	W
Ventilação forçada trifásica	Potência	55	W