



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	UM2A 132M1-4	
Polos	4/1500	Polos
Potência	7.50	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	1460	rpm
Corrente nominal	14.70	A
Fator de potência	0.83	
Eficiência 100%	88.7	%
Eficiência 75%	89.4	%
Eficiência 50%	88.6	%
Torque	49.05	N.m
Ta/Tn	2.7	
Ia/In	8.9	
Tm/Tn	3.2	

Dados Mecânicos

Altura do eixo	132
Forma construtiva	B3
Proteção mecânica	55
Classe aquecimento	B
Classe isolamento	F
Serviço	S3-70%
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitude	1000
Ruído	71 dB(A)
Peso	54.5 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