



L (motor standard)

217

L (motor c/freio)

290

L (motor c/ventilação forçada)

310

L (motor sem ventilação)

185

Patas					Veio						Carcaça				Flange				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
63	100	80	40	7	11j6	23	4	8.5	12.5	M4x10	126	100	122	183	-	-	-	-	-

Dados Elétricos

Tipo	UM1A 63M3-2	
Polos	2/3000	Polos
Potência	0.37	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	2840	rpm
Corrente nominal	0.98	A
Fator de potência	0.78	
Eficiência 100%	69.8	%
Eficiência 75%	65.6	%
Eficiência 50%	61.2	%
Torque	1.24	N.m
Ta/Tn	2	
Ia/In	5.1	
Tm/Tn	2.4	

Dados Mecânicos

Altura do eixo	63	
Forma construtiva	B3	
Proteção mecânica	55	
Classe aquecimento	B	
Classe isolamento	F	
Serviço	S3-70%	
Temp. ambiente	-10°C-40°C	
Altitude	1000	
Ruído	62	dB(A)
Peso	4.6	kg
Rolamento DE	6201 2Z C3	
Rolamento NDE	6201 2Z C3	

Dados Extra

Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	REB-05-06	Torque freio	4	N.m
Freio corrente alterna	AC1	Torque freio	4.5	N.m

Ventilações forçadas aplicáveis

Ventilação forçada monofásica	Potência	25	W
Ventilação forçada trifásica	Potência	25	W