



L (motor standard)
220

L (motor c/freio)
292

L (motor c/ventilação forçada)
320

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	120	103	128	175	-	-	-	-	-

Dados Elétricos

Tipo	BF31/UMA* 63M3-2	
Polos	2/3000	Polos
Potência	0.37	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	2700	rpm
Corrente nominal	0.94	A
Fator de potência	0.78	
Eficiência 100%	72.4	%
Eficiência 75%	-	%
Eficiência 50%	-	%
Torque	1.31	N.m
Ta/Tn	2.3	
Ia/In	5.0	
Tm/Tn	2.3	

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	64 dB(A)
Peso	4.7 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