



L (motor standard)
400
L (motor c/freio)
470
L (motor c/ventilação forçada)
510
L (motor sem ventilação)
342

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	UM3A 112M2-2	
Polos	2/3000	Polos
Potência	5.50	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	2920	rpm
Corrente nominal	9.78	A
Fator de potência	0.91	
Eficiência 100%	89.2	%
Eficiência 75%	89.6	%
Eficiência 50%	89.1	%
Torque	17.9	N.m
Ta/Tn	3.3	
Ia/In	11.9	
Tm/Tn	4.2	

Dados Mecânicos

Altura do eixo	112
Forma construtiva	B3
Proteção mecânica	55
Classe aquecimento	B
Classe isolamento	F
Serviço	S1
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitude	1000
Ruído	78 dB(A)
Peso	35.7 kg
Rolamento DE	6306 ZZ C3
Rolamento NDE	6206 ZZ C3

Dados Extra

Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	REB-05-14	Torque freio	60	N.m
Freio corrente alterna	AC6	Torque freio	60	N.m

Ventilações forçadas aplicáveis

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