



L (motor standard)

245

L (motor c/freio)

300

L (motor c/ventilação forçada)

350

L (motor sem ventilação)

212

Patas					Veio						Carcaça				Flange				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
71	112	90	45	7	14j6	30	5	11	16	M5x12	142	110	138	198	-	-	-	-	-

Dados Elétricos

Tipo	UMDA 71M2-2/4	
Polos	2/4	Polos
Potência	0,45 / 0,3	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	2790 / 1380	rpm
Corrente nominal	1,29 / 1,02	A
Fator de potência	0,8 / 0,73	
Eficiência 100%	63 / 58	%
Eficiência 75%	-	%
Eficiência 50%	-	%
Torque	1,54 / 2,08	N.m
Ta/Tn	2,0 / 2,0	
Ia/In	4,0 / 4,0	
Tm/Tn	2,0 / 2,0	

Dados Mecânicos

Altura do eixo	71
Forma construtiva	B3
Proteção mecânica	55
Classe aquecimento	B
Classe isolamento	F
Serviço	S1
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitude	1000
Ruído	- dB(A)
Peso	6.2 kg
Rolamento DE	6202 2Z C3
Rolamento NDE	6202 2Z C3

Dados Extra

Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	REB-05-06	Torque freio	4	N.m
Freio corrente alterna	AC2	Torque freio	10	N.m

Ventilações forçadas aplicáveis

Ventilação forçada monofásica	Potência	35	W
Ventilação forçada trifásica	Potência	35	W