



L (motor standard)  
285  
L (motor c/freio)  
345  
L (motor c/ventilação forçada)  
392  
L (motor sem ventilação)  
242

Patas					Veio						Carcaça				Flange				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
80	125	100	50	10	19j6	40	6	15.5	21.5	M6x16	162	127	158	228	-	-	-	-	-

### Dados Elétricos

Tipo	UMDA 80M2-2/4	
Polos	2/4	Polos
Potência	0,75 / 0,6	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	2800 / 1400	rpm
Corrente nominal	1,88 / 1,65	A
Fator de potência	0,86 / 0,77	
Eficiência 100%	67 / 68	%
Eficiência 75%	-	%
Eficiência 50%	-	%
Torque	2,56 / 4,09	N.m
Ta/Tn	1,8 / 1,8	
Ia/In	4,5 / 4,5	
Tm/Tn	2,0 / 2,0	

### Dados Mecânicos

Altura do eixo	80
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	10 kg
Rolamento DE	6204 2Z C3
Rolamento NDE	6204 2Z C3

### Dados Extra

#### Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	REB-05-08	Torque freio	8	N.m
Freio corrente alterna	AC3	Torque freio	16	N.m

#### Ventilações forçadas aplicáveis

Ventilação forçada monofásica	Potência	45	W
Ventilação forçada trifásica	Potência	45	W