



L (motor standard)  
315  
L (motor c/freio)  
355  
L (motor c/ventilação forçada)  
417  
L (motor sem ventilação)  
265

Patas					Veio						Carcaça				Flange				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
90	140	100	56	10	24j6	50	8	20	27	M8x19	180	132	176	245	-	-	-	-	-

### Dados Elétricos

Tipo	UMDA 90S-4/6	
Polos	4/6	Polos
Potência	0,66 / 0,45	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	1410 / 920	rpm
Corrente nominal	1,9 / 1,64	A
Fator de potência	0,76 / 0,65	
Eficiência 100%	66 / 61	%
Eficiência 75%	-	%
Eficiência 50%	-	%
Torque	4,47 / 4,67	N.m
Ta/Tn	1,7 / 1,7	
Ia/In	5,0 / 4,5	
Tm/Tn	2,0 / 2,0	

### Dados Mecânicos

Altura do eixo	90
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	12.1 kg
Rolamento DE	6205 2Z C3
Rolamento NDE	6205 2Z C3

### Dados Extra

#### Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	REB-05-10	Torque freio	16	N.m
Freio corrente alterna	AC4	Torque freio	20	N.m

#### Ventilações forçadas aplicáveis

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