



L (motor standard)

477

L (motor c/freio)

570

L (motor c/ventilação forçada)

605

L (motor sem ventilação)

371

Patas					Veio						Carcaça				Flange				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
132	216	140	89	12	38K6	80	10	33	41	M12x28	254	176	265	324	-	-	-	-	-

### Dados Elétricos

Tipo	PE31/UM3A*	
	132S2-2	
Polos	2/3000	Polos
Potência	7.50	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	2915	rpm
Corrente nominal	13.50	A
Fator de potência	0.89	
Eficiência 100%	90.1	%
Eficiência 75%	90.1	%
Eficiência 50%	89.7	%
Torque	24.57	N.m
Ta/Tn	2.2	
Ia/In	7.8	
Tm/Tn	2.3	

### Dados Mecânicos

Altura do eixo	132
Forma construtiva	B3
Proteção mecânica	55
Classe aquecimento	B
Classe isolamento	F
Serviço	S1
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitude	1000
Ruído	85 dB(A)
Peso	53 kg
Rolamento DE	6308 2Z C3
Rolamento NDE	6308 2Z C3

### Dados Extra

#### Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	REB-05-16	Torque freio	80	N.m
Freio corrente alterna	NA	Torque freio	NA	N.m

#### Ventilações forçadas aplicáveis

Ventilação forçada monofásica	Potência	55	W
Ventilação forçada trifásica	Potência	55	W