



L (motor standard)

755

L (motor c/freio)

910

L (motor c/ventilação forçada)

840

L (motor sem ventilação)

660

Patas					Veio						Carcaça				Flange				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
180	279	279	121	15	48k6	110	14	42.5	51.5	M16x36	355	350	355	455	-	-	-	-	-

### Dados Elétricos

Tipo	EM30 180L-6	
Polos	6/1000	Polos
Potência	15.00	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	970	rpm
Corrente nominal	30.05	A
Fator de potência	0.81	
Eficiência 100%	89.0	%
Eficiência 75%	-	%
Eficiência 50%	-	%
Torque	147.67	N.m
Ta/Tn	2	
Ia/In	7.0	
Tm/Tn	2.1	

### Dados Mecânicos

Altura do eixo	180
Forma construtiva	B3
Proteção mecânica	55
Classe aquecimento	B
Classe isolamento	F
Serviço	S3-70%
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitude	1000
Ruído	73 dB(A)
Peso	154 kg
Rolamento DE	6311 C3
Rolamento NDE	6311 C3

### Dados Extra

#### Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	K8D	Torque freio	400	N.m
Freio corrente alterna	AC8D	Torque freio	400	N.m

#### Ventilações forçadas aplicáveis

Ventilação forçada monofásica	Potência	NA	W
Ventilação forçada trifásica	Potência	85	W