



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	HE30 180L-4	
Polos	4/1500	Polos
Potência	22.00	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	1470	rpm
Corrente nominal	40.80	A
Fator de potência	0.85	
Eficiência 100%	91.6	%
Eficiência 75%	92.1	%
Eficiência 50%	91.5	%
Torque	142.91	N.m
Ta/Tn	2.2	
Ia/In	7.7	
Tm/Tn	2.3	

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	76 dB(A)
Peso	214 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