



L (motor standard)

790

L (motor c/freio)

985

L (motor c/ventilação forçada)

945

L (motor sem ventilação)

695

Patas					Veio						Carcaça				Flange				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
200	318	305	133	19	55m6	110	16	49	59	M20x42	385	370	397	505	-	-	-	-	-

Dados Elétricos

Tipo	EM30 200L1-6	
Polos	6/1000	Polos
Potência	18.50	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	980	rpm
Corrente nominal	36.65	A
Fator de potência	0.81	
Eficiência 100%	90.0	%
Eficiência 75%	-	%
Eficiência 50%	-	%
Torque	180.27	N.m
Ta/Tn	2.1	
Ia/In	7.0	
Tm/Tn	2.1	

Dados Mecânicos

Altura do eixo	200
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	202 kg
Rolamento DE	6312 C3
Rolamento NDE	6312 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	110	W