



L (motor standard)

1335

L (motor c/freio)

1545

L (motor c/ventilação forçada)

1515

L (motor sem ventilação)

1160

Patas					Veio						Carcaça				Flange				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
315	508	457	216	28	80m6	170	22	71	85	M20x42	635	680	620	845	-	-	-	-	-

Dados Elétricos

Tipo	EM30 315M-6	
Polos	6/1000	Polos
Potência	90.00	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	985	rpm
Corrente nominal	161.10	A
Fator de potência	0.86	
Eficiência 100%	93.8	%
Eficiência 75%	-	%
Eficiência 50%	-	%
Torque	872.52	N.m
Ta/Tn	2	
Ia/In	6.7	
Tm/Tn	2	

Dados Mecânicos

Altura do eixo	315
Forma construtiva	B3
Proteção mecânica	55
Classe aquecimento	B
Classe isolamento	F
Serviço	S3-70%
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitude	1000
Ruído	85 dB(A)
Peso	950 kg
Rolamento DE	NU 319
Rolamento NDE	6319 C3

Dados Extra

Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	K11D	Torque freio	2000/2800 N.m
Freio corrente alterna	NA	Torque freio	NA N.m

Ventilações forçadas aplicáveis

Ventilação forçada monofásica	Potência	NA	W
Ventilação forçada trifásica	Potência	450	W