



L (motor standard)

1345

L (motor c/freio)

1555

L (motor c/ventilação forçada)

1525

L (motor sem ventilação)

1170

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	508	216	28	80m6	170	22	71	85	M20x42	635	680	620	845	-	-	-	-	-	

Dados Elétricos

Tipo	HE30 315L1-6	
Polos	6/1000	Polos
Potência	110.00	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	990	rpm
Corrente nominal	198.10	A
Fator de potência	0.85	
Eficiência 100%	94.3	%
Eficiência 75%	94.5	%
Eficiência 50%	93.9	%
Torque	1061	N.m
Ta/Tn	2	
Ia/In	6.6	
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	83	dB(A)
Peso	1004	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