



L (motor standard)

645

L (motor c/freio)

NA

L (motor c/ventilação forçada)

765

L (motor sem ventilação)

555

Patas					Veio							Carcaça				Flange				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T	
160	254	210	108	15	42k6	110	12	37	45	M16x36	320	258	315	420	-	-	-	-	-	

Dados Elétricos

Tipo	EM30 160M2-2	
Polos	2/3000	Polos
Potência	15.00	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	2930	rpm
Corrente nominal	27.25	A
Fator de potência	0.89	
Eficiência 100%	89.4	%
Eficiência 75%	-	%
Eficiência 50%	-	%
Torque	48.89	N.m
Ta/Tn	2.2	
Ia/In	7.5	
Tm/Tn	2.3	

Dados Mecânicos

Altura do eixo	160
Forma construtiva	B3
Proteção mecânica	55
Classe aquecimento	B
Classe isolamento	F
Serviço	S3-70%
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitude	1000
Ruído	86 dB(A)
Peso	120 kg
Rolamento DE	6309 C3
Rolamento NDE	6309 C3

Dados Extra

Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	NA	Torque freio	NA	N.m
Freio corrente alterna	NA	Torque freio	NA	N.m

Ventilações forçadas aplicáveis

Ventilação forçada monofásica	Potência	NA	W
Ventilação forçada trifásica	Potência	60	W