



L (motor standard)

645

L (motor c/freio)

755

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	HE30 160M-6
Polos	6/1000
Potência	7.50
Tensão	400
Frequência	50
Velocidade	970
Corrente nominal	15.92
Fator de potência	0.78
Eficiência 100%	87.2
Eficiência 75%	87.6
Eficiência 50%	86.3
Torque	73.83
Ta/Tn	2.1
Ia/In	6.8
Tm/Tn	2.1

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	73
Peso	118
Rolamento DE	6309 C3
Rolamento NDE	6309 C3

Dados Extra

Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	K8	Torque freio	200	N.m
Freio corrente alterna	AC8	Torque freio	200	N.m

Ventilações forçadas aplicáveis

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