



L (motor standard)

685

L (motor c/freio)

795

L (motor c/ventilação forçada)

805

L (motor sem ventilação)

595

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	UM4C 160M1-8	
Polos	8/750	Polos
Potência	4.00	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	730	rpm
Corrente nominal	9.30	A
Fator de potência	0.71	
Eficiência 100%	87.1	%
Eficiência 75%	85.4	%
Eficiência 50%	84.5	%
Torque	52.3287671232877 N.m	
Ta/Tn	1.8	
Ia/In	7.9	
Tm/Tn	2	

Dados Mecânicos

Altura do eixo	160
Forma construtiva	B3
Proteção mecânica	55
Classe aquecimento	B
Classe isolamento	F
Serviço	S1
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitude	1000
Ruído	68 dB(A)
Peso	122 kg
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