



L (motor estándar)

645

L (motor c/freno)

755

L (motor c/ventilación forzada)

765

L (motor sin ventilación)

555

Patatas					Eje						Carcasa				Brida				
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	-	-	-	-	-

### Datos Eléctricos

Tipo	EM30 160M1-8
Polos	8/750 Polos
Potencia	4.00 Kw
Voltaje	400 V
Frecuencia	50 Hz
Velocidad	720 rpm
Corriente nominal	9.76 A
Factor de potencia	0.73
Eficiencia 100%	81.0 %
Eficiencia 75%	- %
Eficiencia 50%	- %
Par	53.05 N.m
Ta/Tn	1.9
Ia/In	6.0
Tm/Tn	2

### Datos Mecánicos

Altura del eje	160
Forma constructiva	B3
Protección mecánica	55
Clase de calentamiento	B
Clase de aislamiento	F
Servicio	S3-70%
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitud	1000
Ruido	68 dB(A)
Peso	96 kg
Rodamiento DE	6309 C3
Rodamiento NDE	6309 C3

### Datos Extra

#### Frenos aplicables

Freno de corriente continua	K8	Par de freno	200	N.m
Freno de corriente alterna	AC8	Par de freno	200	N.m

#### Ventilaciones forzadas aplicables

Ventilación forzada monofásica	Potencia	NA	W
Ventilación forzada trifásica	Potencia	60	W