



L (motor estándar)

400

L (motor c/freno)

470

L (motor c/ventilación forzada)

510

L (motor sin ventilación)

342

Patás					Eje							Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T	
112	190	140	70	12	28j6	60	8	24	31	M10x22	227	183	220	279	-	-	-	-	-	

Datos Eléctricos

Tipo	UM3A 112M2-2
Polos	2/3000 Polos
Potencia	5.50 Kw
Voltaje	400 V
Frecuencia	50 Hz
Velocidad	2920 rpm
Corriente nominal	9.78 A
Factor de potencia	0.91
Eficiencia 100%	89.2 %
Eficiencia 75%	89.6 %
Eficiencia 50%	89.1 %
Par	17.9 N.m
Ta/Tn	3.3
Ia/In	11.9
Tm/Tn	4.2

Datos Mecánicos

Altura del eje	112
Forma constructiva	B3
Protección mecánica	55
Clase de calentamiento	B
Clase de aislamiento	F
Servicio	S1
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitud	1000
Ruido	78 dB(A)
Peso	35.7 kg
Rodamiento DE	6306 ZZ C3
Rodamiento NDE	6206 ZZ C3

Datos Extra

Frenos aplicables

Freno de corriente continua	REB-05-14	Par de freno	60	N.m
Freno de corriente alterna	AC6	Par de freno	60	N.m

Ventilaciones forzadas aplicables

Ventilación forzada monofásica	Potencia	80	W
Ventilación forzada trifásica	Potencia	80	W