



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	UMDA 112M2-4/8	
Polos	4/8	Polos
Potencia	2,7 / 1,8	Kw
Voltaje	400	V
Frecuencia	50	Hz
Velocidad	1425 / 700	rpm
Corriente nominal	6,03 / 5,33	A
Factor de potencia	0,80 / 0,64	
Eficiencia 100%	80,7 / 76,2	%
Eficiencia 75%	-	%
Eficiencia 50%	-	%
Par	18,26 / 24,51	N.m
Ta/Tn	2,0 / 2,0	
Ia/In	6,0 / 4,0	
Tm/Tn	2,0 / 2,2	

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	- dB(A)
Peso	33.3 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