



L (motor estándar)
315
L (motor c/freno)
355
L (motor c/ventilación forzada)
417
L (motor sin ventilación)
265

Patas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
90	140	100	56	10	24j6	50	8	20	27	M8x19	180	132	176	245	-	-	-	-	-

Datos Eléctricos

Tipo	UM2A 90S-2	
Polos	2/3000	Polos
Potencia	1.50	Kw
Voltaje	400	V
Frecuencia	50	Hz
Velocidad	2880	rpm
Corriente nominal	3.25	A
Factor de potencia	0.82	
Eficiencia 100%	81.3	%
Eficiencia 75%	81.6	%
Eficiencia 50%	79.5	%
Par	4.97	N.m
Ta/Tn	2.8	
Ia/In	7.2	
Tm/Tn	3	

Datos Mecánicos

Altura del eje	90
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	72 dB(A)
Peso	12.4 kg
Rodamiento DE	6205 2Z C3
Rodamiento NDE	6205 2Z C3

Datos Extra

Frenos aplicables

Freno de corriente continua	REB-05-10	Par de freno	16	N.m
Freno de corriente alterna	AC4	Par de freno	20	N.m

Ventilaciones forzadas aplicables

Ventilación forzada monofásica	Potencia	45	W
Ventilación forzada trifásica	Potencia	45	W