



L (motor estándar)

950

L (motor c/freno)

1150

L (motor c/ventilación forzada)

1070

L (motor sin ventilación)

850

Patas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
250	406	349	168	24	65m6	140	18	58	69	M20x42	490	485	485	615	-	-	-	-	-

Datos Eléctricos

Tipo	UM4C 250M-6	
Polos	6/1000	Polos
Potencia	37.00	Kw
Voltaje	400	V
Frecuencia	50	Hz
Velocidad	990	rpm
Corriente nominal	68.09	A
Factor de potencia	0.83	
Eficiencia 100%	94.5	%
Eficiencia 75%	94.7	%
Eficiencia 50%	93.9	%
Par	356.9	N.m
Ta/Tn	2	
Ia/In	8.3	
Tm/Tn	2.1	

Datos Mecánicos

Altura del eje	250
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	424 kg
Rodamiento DE	6314 C3
Rodamiento NDE	6314 C3

Datos Extra

Frenos aplicables

Freno de corriente continua	K10	Par de freno	500/800	N.m
Freno de corriente alterna	NA	Par de freno	NA	N.m

Ventilaciones forzadas aplicables

Ventilación forzada monofásica	Potencia	NA	W
Ventilación forzada trifásica	Potencia	200	W