



L (motor estándar)

835

L (motor c/freno)

995

L (motor c/ventilación forzada)

970

L (motor sin ventilación)

710

Patas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
225	356	286	149	19	60m6	140	18	53	64	M20x42	435	370	445	560	-	-	-	-	-

Datos Eléctricos

Tipo	EM30 225S-4
Polos	4/1500
Potencia	37.00
Voltaje	400
Frecuencia	50
Velocidad	1475
Corriente nominal	66.72
Factor de potencia	0.87
Eficiencia 100%	92.0
Eficiencia 75%	-
Eficiencia 50%	-
Par	239.54
Ta/Tn	2.2
Ia/In	7.2
Tm/Tn	2.3

Datos Mecánicos

Altura del eje	225
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	81
Peso	268
Rodamiento DE	6313 C3
Rodamiento NDE	6313 C3

Datos Extra

Frenos aplicables

Freno de corriente continua	K9D	Par de freno	600	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	170	W