



L (motor estándar)

1235

L (motor c/freno)

NA

L (motor c/ventilación forzada)

1415

L (motor sin ventilación)

1060

Patas					Eje							Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T	
315	508	406	216	28	80m6	170	22	71	85	M20x42	635	565	620	845	-	-	-	-	-	

Datos Eléctricos

Tipo	UM4C 315S-4
Polos	4/1500 Polos
Potencia	110.00 Kw
Voltaje	400 V
Frecuencia	50 Hz
Velocidad	1485 rpm
Corriente nominal	185.25 A
Factor de potencia	0.89
Eficiencia 100%	96.3 %
Eficiencia 75%	96.4 %
Eficiencia 50%	96.0 %
Par	707.407407407407 N.m
Ta/Tn	1.8
Ia/In	8.5
Tm/Tn	2.2

Datos Mecánicos

Altura del eje	315
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	88 dB(A)
Peso	940 kg
Rodamiento DE	NU 319
Rodamiento NDE	6319 C3

Datos Extra

Frenos aplicables

Freno de corriente continua	NA	Par de freno	NA	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	450	W