



L (motor estándar)

655

L (motor c/freno)

735

L (motor c/ventilación forzada)

765

L (motor sin ventilación)

560

Patas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
-	-	-	-	-	42k6	110	12	37	45	M16x36	-	-	314	231	300	250	350	19	5

Datos Eléctricos

Tipo	UMDA 160M2-4/8	
Polos	4/8	Polos
Potencia	7,5 / 5	Kw
Voltaje	400	V
Frecuencia	50	Hz
Velocidad	1440 / 710	rpm
Corriente nominal	14,83 / 11,71	A
Factor de potencia	0,89 / 0,78	
Eficiencia 100%	82 / 79	%
Eficiencia 75%	-	%
Eficiencia 50%	-	%
Par	49,74 / 67,25	N.m
Ta/Tn	1,7 / 1,6	
Ia/In	6,6 / 4,5	
Tm/Tn	2,3 / 2,1	

Datos Mecánicos

Altura del eje	-
Forma constructiva	B5
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	78 kg
Rodamiento DE	6309 2Z C3
Rodamiento NDE	6209 2Z C3

Datos Extra

Frenos aplicables

Freno de corriente continua	K8	Par de freno	200	N.m
Freno de corriente alterna	AC8	Par de freno	200	N.m

Ventilaciones forzadas aplicables

Ventilación forzada monofásica	Potencia	NA	W
Ventilación forzada trifásica	Potencia	60	W