



L (motor estándar)
1060
L (motor c/freno)
1270
L (motor c/ventilación forzada)
1215
L (motor sin ventilación)
940

Patas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
280	457	419	190	24	75m6	140	20	67.5	79.5	M20x42	550	535	547	680	-	-	-	-	-

Datos Eléctricos

Tipo	UM4C 280M-6	
Polos	6/1000	Polos
Potencia	55.00	Kw
Voltaje	400	V
Frecuencia	50	Hz
Velocidad	990	rpm
Corriente nominal	99.38	A
Factor de potencia	0.84	
Eficiencia 100%	95.1	%
Eficiencia 75%	95.2	%
Eficiencia 50%	94.2	%
Par	530.5	N.m
Ta/Tn	2	
Ia/In	8.5	
Tm/Tn	2	

Datos Mecánicos

Altura del eje	280
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	597 kg
Rodamiento DE	6317 C3
Rodamiento NDE	6317 C3

Datos Extra

Frenos aplicables

Freno de corriente continua	K10D	Par de freno	1000/1500 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	270	W