



L (motor estándar)

1050

L (motor c/freno)

1260

L (motor c/ventilación forzada)

1205

L (motor sin ventilación)

930

Patatas					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	HE30 280M-6	
Polos	6/1000	Polos
Potencia	55.00	Kw
Voltaje	400	V
Frecuencia	50	Hz
Velocidad	980	rpm
Corriente nominal	100.35	A
Factor de potencia	0.85	
Eficiencia 100%	93.1	%
Eficiencia 75%	93.5	%
Eficiencia 50%	92.8	%
Par	535.9299999999999N.m	
Ta/Tn	2.1	
Ia/In	7.2	
Tm/Tn	2	

Datos Mecánicos

Altura del eje	280	
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	78	dB(A)
Peso	602	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