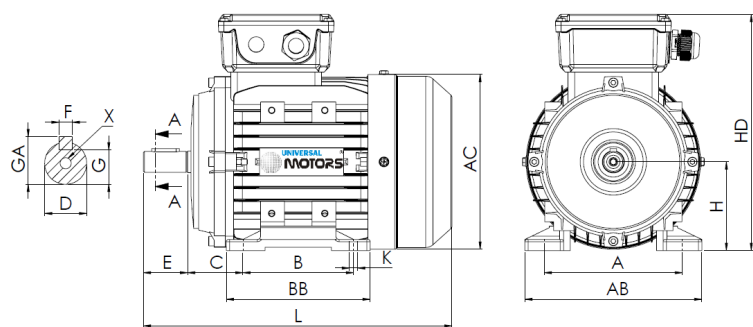


Ficha Técnica

Motor Eléctrico Trifásico en Aluminio IE2



L (motor estándar)

503

L (motor c/freno)

590

L (motor c/ventilación forzada)

630

L (motor sin ventilación)

391

Patatas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
132	216	178	89	12	38k6	80	10	33	41	M12x28	254	214	265	324	-	-	-	-	-

Datos Eléctricos

Tipo	HE31/UMHA*	
	132M3-6	
Polos	6/1000	Polos
Potencia	7.50	Kw
Voltaje	400	V
Frecuencia	50	Hz
Velocidad	960	rpm
Corriente nominal	16.15	A
Factor de potencia	0.77	
Eficiencia 100%	87.2	%
Eficiencia 75%	88.4	%
Eficiencia 50%	87.8	%
Par	74.59999999999999	N.m
Ta/Tn	2.8	
Ia/In	7.5	
Tm/Tn	3.1	

Datos Mecánicos

Altura del eje	132	
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	74.59999999999999dB(A)	
Peso	73	kg
Rodamiento DE	6308 2Z C3	
Rodamiento NDE	6308 2Z 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	55	W
Ventilación forzada trifásica	Potencia	55	W

Universal Motors S.A.
Rua Comendador Brandão, 484
4495-375 Póvoa de Varzim
geral@universalmotors.pt
TEL.: 252 299 080

Universal Motors UK, Ltd
Unit E2, Meltham Mills Road
West Yorkshire HD9 4AR
enquiries@universalmotors-group.co.uk
TEL.: +44(0) 1484660222

Universal Motors SL
C/La Habana n.6 nave 4 PI Camporosso
28806 Alcala de Henares
info@universalmotors-group.es
TEL.: 918 864 213