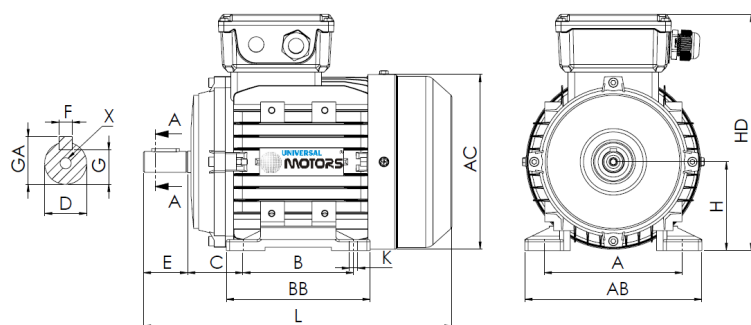


Ficha Técnica
Motor Eléctrico Trifásico en Aluminio IE2



L (motor estándar)

390

L (motor c/freno)

490

L (motor c/ventilación forzada)

505

L (motor sin ventilación)

340

Patatas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
112	190	140	70	12	28j6	60	8	24	31	M10x22	220	180	230	286	-	-	-	-	-

Datos Eléctricos

Tipo	HE31/UMHA*
	112M2-6
Polos	6/1000
Potencia	3.00
Voltaje	400
Frecuencia	50
Velocidad	950
Corriente nominal	7.05
Factor de potencia	0.74
Eficiencia 100%	83.3
Eficiencia 75%	84.5
Eficiencia 50%	83.1
Par	30.16
Ta/Tn	2.6
Ia/In	6.0
Tm/Tn	2.8

Datos Mecánicos

Altura del eje	112
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	30.16
Peso	70
Rodamiento DE	6306 2Z C3
Rodamiento NDE	6306 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	80	W
Ventilación forzada trifásica	Potencia	80	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 Pl Camporoso
28806 Alcala de Henares
info@universalmotors-group.es
TEL.: 918 864 213