

Ficha Técnica
Motor Eléctrico Trifásico en Aluminio IE2



L (motor estándar)

313

L (motor c/freno)

385

L (motor c/ventilación forzada)

425

L (motor sin ventilación)

279

Patatas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
90	140	125	56	10	24j6	50	8	20	27	M8x19	175	155	182	235	-	-	-	-	-

Datos Eléctricos

Tipo	HE31/UMHA*
Polos	6/1000
Potencia	1.50
Voltaje	400
Frecuencia	50
Velocidad	920
Corriente nominal	3.62
Factor de potencia	0.75
Eficiencia 100%	79.8
Eficiencia 75%	81.9
Eficiencia 50%	80.8
Par	15.57
Ta/Tn	2.2
Ia/In	5.0
Tm/Tn	2.3

Datos Mecánicos

Altura del eje	90
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	15.57
Peso	64
Rodamiento DE	6205 2Z C3
Rodamiento NDE	6204 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	45	W
Ventilación forzada trifásica	Potencia	45	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