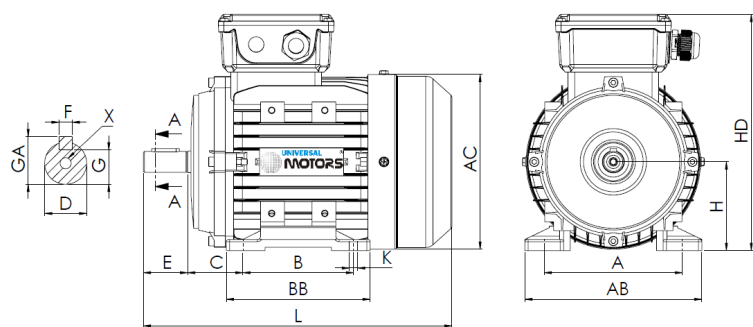


Ficha Técnica

Motor Elétrico Trifásico em Alumínio IE2



L (motor standard)

503

L (motor c/freio)

590

L (motor c/ventilação forçada)

630

L (motor sem ventilação)

391

Patas					Veio						Carcaça				Flange				
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	-	-	-	-	-

Dados Elétricos

Tipo	HE31/UMHA*	
	132M3-6	
Polos	6/1000	Polos
Potência	7.50	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	960	rpm
Corrente nominal	16.15	A
Fator de potência	0.77	
Eficiência 100%	87.2	%
Eficiência 75%	88.4	%
Eficiência 50%	87.8	%
Torque	74.59999999999999N.m	
Ta/Tn	2.8	
Ia/In	7.5	
Tm/Tn	3.1	

Dados Mecânicos

Altura do eixo	132
Forma construtiva	B3
Proteção mecânica	55
Classe aquecimento	B
Classe isolamento	F
Serviço	S3-70%
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitude	1000
Ruído	74.59999999999999dB(A)
Peso	73 kg
Rolamento DE	6308 2Z C3
Rolamento NDE	6308 2Z C3

Dados Extra

Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	NA	Torque freio	NA	N.m
Freio corrente alterna	NA	Torque freio	NA	N.m

Ventilações forçadas aplicáveis

Ventilação forçada monofásica	Potência	55	W
Ventilação forçada trifásica	Potência	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