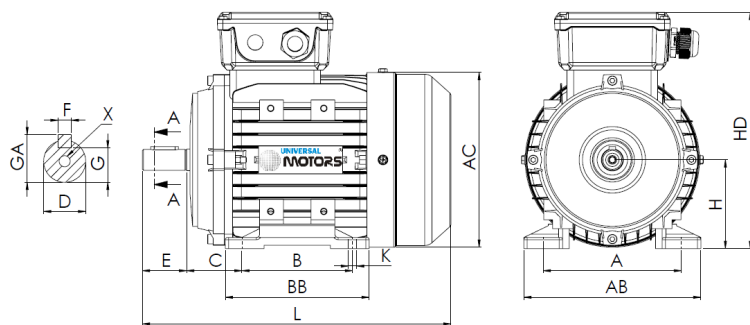


Ficha Técnica
Motor Elétrico Trifásico em Alumínio IE2



L (motor standard)

384

L (motor c/freio)

460

L (motor c/ventilação forçada)

495

L (motor sem ventilação)

339

Patas					Veio						Carcaça				Flange				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
100	160	140	63	12	28j6	60	8	24	31	M10x22	198	176	205	252	-	-	-	-	-

Dados Elétricos

Tipo	HE31/UMHA*
	100L2-6
Polos	6/1000
Potência	2.20
Tensão	400
Frequência	50
Velocidade	940
Corrente nominal	5.11
Fator de potência	0.76
Eficiência 100%	81.8
Eficiência 75%	83.5
Eficiência 50%	82.3
Torque	22.35
Ta/Tn	2.1
Ia/In	5.5
Tm/Tn	2.4

Dados Mecânicos

Altura do eixo	100
Forma construtiva	B3
Proteção mecânica	55
Classe aquecimento	B
Classe isolamento	F
Serviço	S3-70%
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitude	1000
Ruído	22.35
Peso	26
Rolamento DE	6206 2Z C3
Rolamento NDE	6206 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	65	W
Ventilação forçada trifásica	Potência	65	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