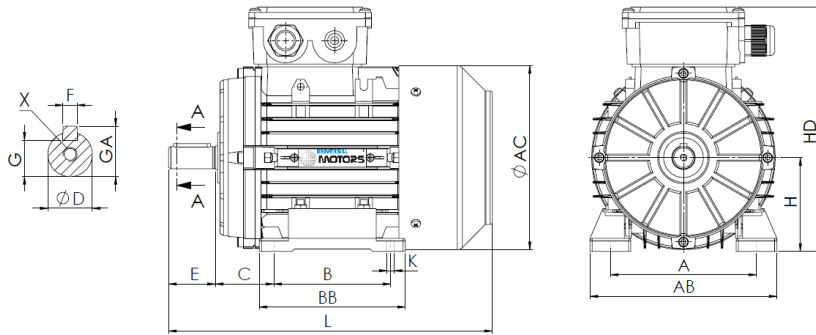


Ficha Técnica
Motor Eléctrico Trifásico en Aluminio IE4



L (motor estándar)

455

L (motor c/freno)

550

L (motor c/ventilación forzada)

575

L (motor sin ventilación)

396

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	140	89	12	38k6	80	10	33	41	M12x18	265	193	259	318	-	-	-	-	-

Datos Eléctricos			Datos Mecánicos		
Tipo	UM4A 132S-6		Altura del eje	132	
Polos	6/1000	Polos	Forma constructiva	B3	
Potencia	3.00	Kw	Protección mecánica	55	
Voltaje	400	V	Clase de calentamiento	B	
Frecuencia	50	Hz	Clase de aislamiento	F	
Velocidad	975	rpm	Servicio	S1	
Corriente nominal	6.88	A	Temp. ambiente	-10°C-40°C	
Factor de potencia	0.71		Altitud	1000	
Eficiencia 100%	88.6	%	Ruido	64	dB(A)
Eficiencia 75%	88.7	%	Peso	47	kg
Eficiencia 50%	87.4	%	Rodamiento DE	6308 ZZ C3	
Par	29.38	N.m	Rodamiento NDE	6208 ZZ C3	
Ta/Tn	2.6				
Ia/In	7.1				
Tm/Tn	3.3				

Datos Extra

Frenos aplicables

Freno de corriente continua	REB-05-16	Par de freno	80	N.m
Freno de corriente alterna	AC7	Par de freno	90	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 Camporoso
28806 Alcala de Henares
info@universalmotors-group.es
TEL.: 918 864 213