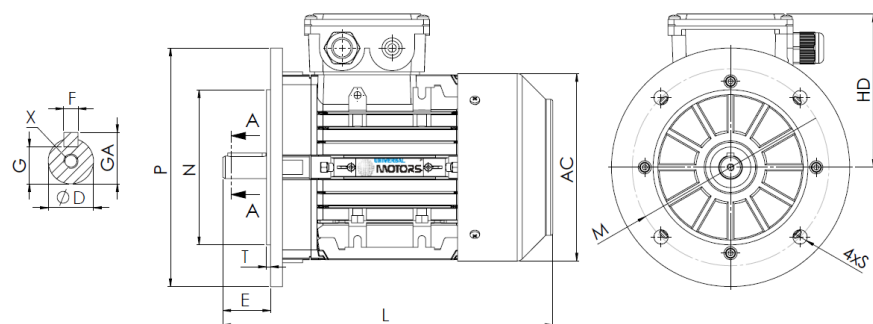


Ficha Técnica
Motor Eléctrico Trifásico en Aluminio -



L (motor estándar)

655

L (motor c/freno)

735

L (motor c/ventilación forzada)

765

L (motor sin ventilación)

560

Patatas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
-	-	-	-	-	42k6	110	12	37	45	M16x36	-	-	314	231	300	250	350	19	5

Datos Eléctricos

Tipo	UMDA 160L-4/8	
Polos	4/8	Polos
Potencia	10/6,5	Kw
Voltaje	400	V
Frecuencia	50	Hz
Velocidad	1450 / 725	rpm
Corriente nominal	18,77 / 18,47	A
Factor de potencia	0,88 / 0,68	
Eficiencia 100%	84 / 82	%
Eficiencia 75%	-	%
Eficiencia 50%	-	%
Par	65,86 / 93,5	N.m
Ta/Tn	1,8 / 1,9	
Ia/In	5,5 / 5,0	
Tm/Tn	2,3 / 2,1	

Datos Mecánicos

Altura del eje	-
Forma constructiva	B5
Protección mecánica	55
Clase de calentamiento	B
Clase de aislamiento	F
Servicio	S1
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitud	1000
Ruido	- dB(A)
Peso	88 kg
Rodamiento DE	6309 2Z C3
Rodamiento NDE	6209 2Z C3

Datos Extra

Frenos aplicables

Freno de corriente continua	K8	Par de freno	200	N.m
Freno de corriente alterna	AC8	Par de freno	200	N.m

Ventilaciones forzadas aplicables

Ventilación forzada monofásica	Potencia	NA	W
Ventilación forzada trifásica	Potencia	60	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