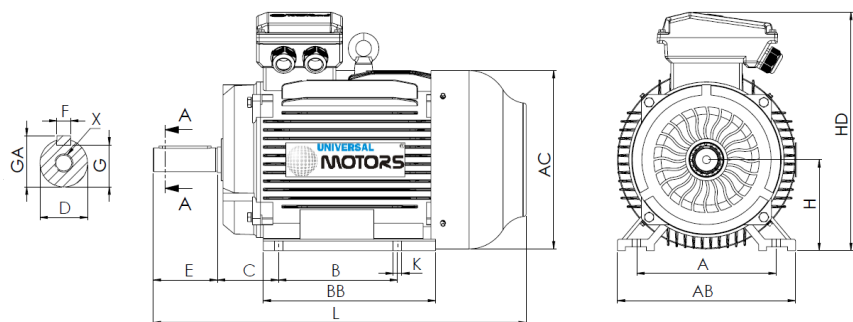


Ficha Técnica
Motor Eléctrico Trifásico en Hierro IE3



L (motor estándar)

445

L (motor c/freno)

550

L (motor c/ventilación forzada)

550

L (motor sin ventilación)

410

Patatas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
112	190	140	70	12	28j6	60	8	24	31	M10x22	230	180	220	300	-	-	-	-	-

Datos Eléctricos				Datos Mecánicos			
Tipo	PE30/UM3C*			Altura del eje	112		
Polos	2/3000			Forma constructiva	B3		
Potencia	4.00			Protección mecánica	55		
Voltaje	400			Clase de calentamiento	B		
Frecuencia	50			Clase de aislamiento	F		
Velocidad	2910			Servicio	S1		
Corriente nominal	7.45			Temp. ambiente	-10°C-40°C		
Factor de potencia	0.88			Altitud	1000		
Eficiencia 100%	88.1			Ruido	77		
Eficiencia 75%	88.6			Peso	61		
Eficiencia 50%	87.4			Rodamiento DE	6306 2Z C3		
Par	13.1			Rodamiento NDE	6306 2Z C3		
Ta/Tn	2.2						
Ia/In	8.3						
Tm/Tn	2.3						

Datos Extra

Frenos aplicables

Freno de corriente continua	REB-05-14	Par de freno	60	N.m
Freno de corriente alterna	AC6	Par de freno	60	N.m

Ventilaciones forzadas aplicables

Ventilación forzada monofásica	Potencia	80	W
Ventilación forzada trifásica	Potencia	80	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