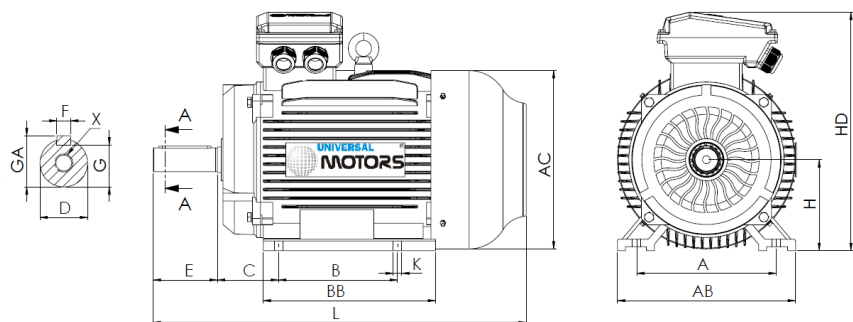


Ficha Técnica
Motor Eléctrico Trifásico en Hierro IE3



L (motor estándar)

950

L (motor c/freno)

NA

L (motor c/ventilación forzada)

1070

L (motor sin ventilación)

850

Patatas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
250	406	349	168	24	65m6	140	18	58	69	M20x42	490	485	485	615	-	-	-	-	-

Datos Eléctricos			Datos Mecánicos		
Tipo	PE30/UM3C*		Altura del eje	250	
	250M-4		Forma constructiva	B3	
Polos	4/1500	Polos	Protección mecánica	55	
Potencia	55.00	Kw	Clase de calentamiento	B	
Voltaje	400	V	Clase de aislamiento	F	
Frecuencia	50	Hz	Servicio	S1	
Velocidad	1485	rpm	Temp. ambiente	-10°C-40°C	
Corriente nominal	97.60	A	Altitud	1000	
Factor de potencia	0.86		Ruido	79	dB(A)
Eficiencia 100%	94.6	%	Peso	433	kg
Eficiencia 75%	94.8	%	Rodamiento DE	6314 C3	
Eficiencia 50%	93.6	%	Rodamiento NDE	6314 C3	
Par	353.7	N.m			
Ta/Tn	2				
Ia/In	7.4				
Tm/Tn	2.3				

Datos Extra

Frenos aplicables

Freno de corriente continua	NA	Par de freno	NA	N.m
Freno de corriente alterna	NA	Par de freno	NA	N.m

Ventilaciones forzadas aplicables

Ventilación forzada monofásica	Potencia	NA	W
Ventilación forzada trifásica	Potencia	200	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