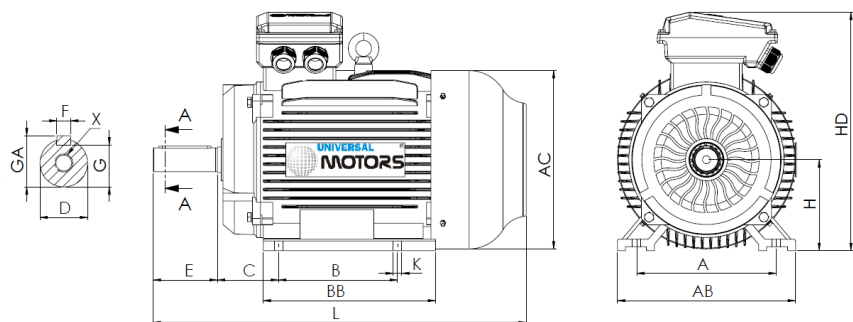


Ficha Técnica

Motor Eléctrico Trifásico en Hierro IE3



L (motor estándar)

745

L (motor c/freno)

NA

L (motor c/ventilación forzada)

840

L (motor sin ventilación)

650

Patas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
180	279	241	121	15	48k6	110	14	42.5	51.5	M16x36	355	298	355	455	-	-	-	-	-

Datos Eléctricos				Datos Mecánicos			
Tipo	PE30/UM3C*			Altura del eje	180		
	180M-2			Forma constructiva	B3		
Polos	2/3000	Polos		Protección mecánica	55		
Potencia	22.00	Kw		Clase de calentamiento	B		
Voltaje	400	V		Clase de aislamiento	F		
Frecuencia	50	Hz		Servicio	S1		
Velocidad	2960	rpm		Temp. ambiente	-10°C-40°C		
Corriente nominal	38.50	A		Altitud	1000		
Factor de potencia	0.89			Ruido	83	dB(A)	
Eficiencia 100%	92.7	%		Peso	202	kg	
Eficiencia 75%	92.9	%		Rodamiento DE	6311 C3		
Eficiencia 50%	91.8	%		Rodamiento NDE	6311 C3		
Par	71	N.m					
Ta/Tn	2						
Ia/In	8.2						
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	85	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