

Ficha Técnica
Motor Eléctrico Trifásico en Hierro IE3



L (motor estándar)

1535

L (motor c/freno)

1775

L (motor c/ventilación forzada)

1770

L (motor sin ventilación)

1400

Patatas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
355	610	560	254	28	95m6	170	25	86	101	M20x42	730	755	698	1010	-	-	-	-	-

Datos Eléctricos				Datos Mecánicos			
Tipo	PE30/UM3C* 355M1-8			Altura del eje	355		
Polos	8/750			Forma constructiva	B3		
Potencia	132.00			Protección mecánica	55		
Voltaje	400			Clase de calentamiento	B		
Frecuencia	50			Clase de aislamiento	F		
Velocidad	740			Servicio	S3-70%		
Corriente nominal	247.20			Temp. ambiente	-10°C-40°C		
Factor de potencia	0.82			Altitud	1000		
Eficiencia 100%	94.0			Ruido	90		
Eficiencia 75%	94.4			Peso	2300		
Eficiencia 50%	93.1			Rodamiento DE	NU 322		
Par	1703.39			Rodamiento NDE	6322 C3		
Ta/Tn	1.8						
Ia/In	6.4						
Tm/Tn	2						

Datos Extra

Frenos aplicables

Freno de corriente continua	K12D	Par de freno	4500	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	700	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