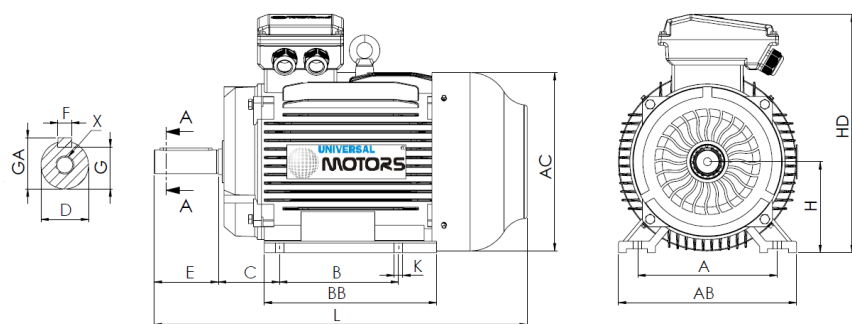


Ficha Técnica

Motor Eléctrico Trifásico en Hierro IE4



L (motor estándar)

1040

L (motor c/freno)

NA

L (motor c/ventilación forzada)

1195

L (motor sin ventilación)

920

Patas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
280	457	368	190	14	75m6	140	20	67.5	79.5	M20x42	550	485	547	680	-	-	-	-	-

Datos Eléctricos

Tipo	UM4C 280S-4	
Polos	4/1500	Polos
Potencia	75.00	Kw
Voltaje	400	V
Frecuencia	50	Hz
Velocidad	1485	rpm
Corriente nominal	129.62	A
Factor de potencia	0.87	
Eficiencia 100%	96.0	%
Eficiencia 75%	96.1	%
Eficiencia 50%	95.2	%
Par	482.3232323232 N.m	
Ta/Tn	2	
Ia/In	8.5	
Tm/Tn	2.3	

Datos Mecánicos

Altura del eje	280
Forma constructiva	B3
Protección mecánica	55
Clase de calentamiento	B
Clase de aislamiento	F
Servicio	S1
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitud	1000
Ruido	80 dB(A)
Peso	612 kg
Rodamiento DE	6317 C3
Rodamiento NDE	6317 C3

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	270	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