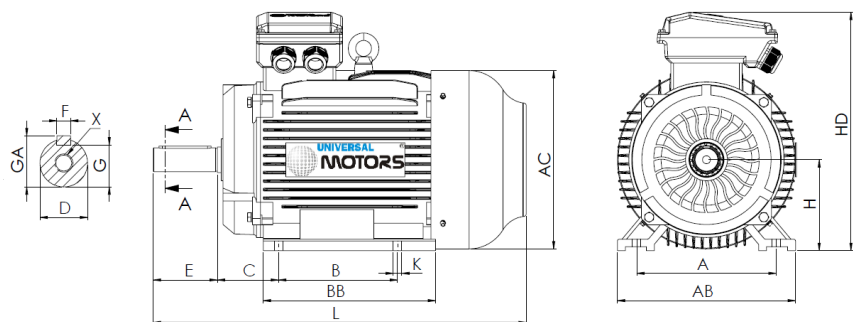


Ficha Técnica
Motor Elétrico Trifásico em Ferro IE2



L (motor standard)

1030

L (motor c/freio)

NA

L (motor c/ventilação forçada)

1185

L (motor sem ventilação)

910

Patas					Veio						Carcaça				Flange				
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	-	-	-	-	-

Dados Elétricos

Tipo	HE30 280S-4	
Polos	4/1500	Polos
Potência	75.00	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	1480	rpm
Corrente nominal	132.40	A
Fator de potência	0.87	
Eficiência 100%	94.0	%
Eficiência 75%	94.5	%
Eficiência 50%	93.5	%
Torque	483.92	N.m
Ta/Tn	2.2	
Ia/In	6.8	
Tm/Tn	2.3	

Dados Mecânicos

Altura do eixo	280	
Forma construtiva	B3	
Proteção mecânica	55	
Classe aquecimento	B	
Classe isolamento	F	
Serviço	S3-70%	
Temp. ambiente	-10°C-40°C	
Altitude	1000	
Ruído	80	dB(A)
Peso	589	kg
Rolamento DE	6317 C3	
Rolamento NDE	6317 C3	

Dados Extra

Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	NA	Torque freio	NA	N.m
Freio corrente alterna	NA	Torque freio	NA	N.m

Ventilações forçadas aplicáveis

Ventilação forçada monofásica	Potência	NA	W
Ventilação forçada trifásica	Potência	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