

Ficha Técnica
Motor Elétrico Trifásico em Ferro IE3



L (motor standard)

950

L (motor c/freio)

1150

L (motor c/ventilação forçada)

1070

L (motor sem ventilação)

850

Patas					Veio						Carcaça				Flange				
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	-	-	-	-	-

Dados Elétricos

Tipo	PE30/UM3C*
	250M-8
Polos	8/750
Potência	30.00
Tensão	400
Frequência	50
Velocidade	735
Corrente nominal	60.00
Fator de potência	0.79
Eficiência 100%	91.3
Eficiência 75%	91.5
Eficiência 50%	90.6
Torque	389.77
Ta/Tn	1.9
Ia/In	6.5
Tm/Tn	2

Dados Mecânicos

Altura do eixo	250
Forma construtiva	B3
Proteção mecânica	55
Classe aquecimento	B
Classe isolamento	F
Serviço	S1
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitude	1000
Ruído	75
Peso	426
Rolamento DE	6314 C3
Rolamento NDE	6314 C3

Dados Extra

Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	K10	Torque freio	500-800	N.m
Freio corrente alterna	NA	Torque freio	NA	N.m

Ventilações forçadas aplicáveis

Ventilação forçada monofásica	Potência	NA	W
Ventilação forçada trifásica	Potência	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