



L (motor standard)

425

L (motor c/freio)

485

L (motor c/ventilação forçada)

530

L (motor sem ventilação)

350

Patas					Veio							Carcaça				Flange				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T	
112	190	140	70	12	28j6	60	8	24	31	M10x22	230	180	220	300	-	-	-	-	-	

Dados Elétricos

Tipo	HE30 112M-2	
Polos	2/3000	Polos
Potência	4.00	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	2900	rpm
Corrente nominal	7.64	A
Fator de potência	0.88	
Eficiência 100%	85.8	%
Eficiência 75%	87.0	%
Eficiência 50%	85.5	%
Torque	13.2	N.m
Ta/Tn	2.3	
Ia/In	8.1	
Tm/Tn	2.3	

Dados Mecânicos

Altura do eixo	112
Forma construtiva	B3
Proteção mecânica	55
Classe aquecimento	B
Classe isolamento	F
Serviço	S3-70%
Temp. ambiente	-10°C-40°C
Altitude	1000
Ruído	77 dB(A)
Peso	59 kg
Rolamento DE	6306 2Z C3
Rolamento NDE	6306 2Z C3

Dados Extra

Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	REB-05-14	Torque freio	60	N.m
Freio corrente alterna	AC6	Torque freio	60	N.m

Ventilações forçadas aplicáveis

Ventilação forçada monofásica	Potência	80	W
Ventilação forçada trifásica	Potência	80	W