



L (motor standard)
475

L (motor c/freio)
590

L (motor c/ventilação forçada)
550

L (motor sem ventilação)
420

Patas					Veio						Carcaça				Flange				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
132	216	140	89	12	38k6	80	10	33	41	M12x28	270	185	259	349	-	-	-	-	-

Dados Elétricos

Tipo	EM30 132S1-2	
Polos	2/3000	Polos
Potência	5.50	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	2900	rpm
Corrente nominal	10.53	A
Fator de potência	0.88	
Eficiência 100%	85.7	%
Eficiência 75%	-	%
Eficiência 50%	-	%
Torque	18.11	N.m
Ta/Tn	2.2	
Ia/In	7.5	
Tm/Tn	2.3	

Dados Mecânicos

Altura do eixo	132
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	58 kg
Rolamento DE	6308 2Z C3
Rolamento NDE	6308 2Z C3

Dados Extra

Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	REB-05-16	Torque freio	80	N.m
Freio corrente alterna	AC7	Torque freio	90	N.m

Ventilações forçadas aplicáveis

Ventilação forçada monofásica	Potência	55	W
Ventilação forçada trifásica	Potência	55	W