

L (motor standard)

-

L (motor c/freio)

-

L (motor c/ventilação forçada)

-

L (motor sem ventilação)

-

Patas					Veio							Carcaça				Flange				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T	

Dados Elétricos

Tipo	EM30 250M-2		
Polos	2/3000	Polos	
Potência	55.00	Kw	
Tensão	400	V	
Frequência	50	Hz	
Velocidade	2970	rpm	
Corrente nominal	94.85	A	
Fator de potência	0.90		
Eficiência 100%	93.0	%	
Eficiência 75%	-	%	
Eficiência 50%	-	%	
Torque	176.84	N.m	
Ta/Tn	2		
Ia/In	7.5		
Tm/Tn	2.3		

Dados Mecânicos

Altura do eixo		
Forma construtiva		
Proteção mecânica	55	
Classe aquecimento	B	
Classe isolamento	F	
Serviço	S3-70%	
Temp. ambiente	-10°C-40°C	
Altitude	1000	
Ruído	93	dB(A)
Peso	359	kg
Rolamento DE		
Rolamento NDE		

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	200	W