

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 280M-2		
Polos	2/3000	Polos	
Potência	90.00	Kw	
Tensão	400	V	
Frequência	50	Hz	
Velocidade	2975	rpm	
Corrente nominal	152.20	A	
Fator de potência	0.91		
Eficiência 100%	93.9	%	
Eficiência 75%	-	%	
Eficiência 50%	-	%	
Torque	288.89	N.m	
Ta/Tn	2		
Ia/In	7.1		
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	94 dB(A)
Peso	510 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	270	W