



L (motor standard)

1050

L (motor c/freio)

1260

L (motor c/ventilação forçada)

1205

L (motor sem ventilação)

930

Patas					Veio						Carcaça				Flange				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
280	457	419	190	24	75m6	140	20	67.5	79.5	M20x42	550	535	547	680	-	-	-	-	-

Dados Eléctricos

Tipo	EM30 280M-6	
Polos	6/1000	Polos
Potência	55.00	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	980	rpm
Corrente nominal	99.50	A
Fator de potência	0.86	
Eficiência 100%	92.8	%
Eficiência 75%	-	%
Eficiência 50%	-	%
Torque	535.9299999999999N.m	
Ta/Tn	2.1	
Ia/In	7.0	
Tm/Tn	2	

Dados Mecânicos

Altura do eixo	280	
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	498	kg
Rolamento DE	6317 C3	
Rolamento NDE	6317 C3	

Dados Extra

Freios aplicáveis

Freio corrente contínua	K10D	Torque freio	1000/1500 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