

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	PE30/UM3C*	
	280M-2	
Polos	2/3000	Polos
Potência	90.00	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	2980	rpm
Corrente nominal	152.00	A
Fator de potência	0.90	
Eficiência 100%	95.0	%
Eficiência 75%	95.2	%
Eficiência 50%	94.3	%
Torque	288.4	N.m
Ta/Tn	1.8	
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	91 dB(A)
Peso	583 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