

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* 280S-2		
Polos	2/3000	Polos	
Potência	75.00	Kw	
Tensão	400	V	
Frequência	50	Hz	
Velocidade	2980	rpm	
Corrente nominal	127.02	A	
Fator de potência	0.90		
Eficiência 100%	94.7	%	
Eficiência 75%	94.5	%	
Eficiência 50%	93.6	%	
Torque	240.3	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	537	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