



L (motor standard)

1050

L (motor c/freio)

NA

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 Elétricos

Tipo	HE30 280M-4	
Polos	4/1500	Polos
Potência	90.00	Kw
Tensão	400	V
Frequência	50	Hz
Velocidade	1480	rpm
Corrente nominal	156.70	A
Fator de potência	0.88	
Eficiência 100%	94.2	%
Eficiência 75%	94.7	%
Eficiência 50%	93.6	%
Torque	580.7	N.m
Ta/Tn	2.2	
Ia/In	6.9	
Tm/Tn	2.3	

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	650 kg
Rolamento DE	6317 C3
Rolamento NDE	6317 C3

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