

FICHA TÉCNICA

Servo Motor – 4Nm com Freio – 2500 Rpm

MBW-130-040-25-FH



Especificações Técnicas:

Tensão Nominal (Vac)	220
Potência Nominal (W)	1000
Torque Nominal (Nm)	4
Torque de Pico (Nm)	12
Velocidade Nominal (rpm)	2500
Velocidade de Pico (rpm)	2600
Corrente Nominal (A)	4
Corrente de Pico (A)	12
Torque Constante (Nm/A)	1
Back EMF Const (V/krpm)	72
Resistência (Ω)	2.6 ~ 2.9
Indutância (mH)	5.4 ~ 7.0
Inércia ($\text{Kg}\cdot\text{m}^2\cdot 10^{-4}$)	8,95
Polos	8
Tipo de encoder	23 Bit Absoluto
Nível de Proteção	IP65
Peso (Kg)	7.5

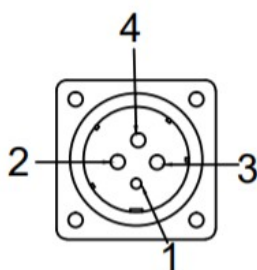
As informações contidas neste documento são propriedade da ATIVA AUTOMAÇÃO, sendo vetada a reprodução ou utilização para outras finalidades senão aquelas a que se destinam, sem prévia autorização.

FICHA TÉCNICA

Servo Motor – 4Nm com Freio – 2500 Rpm

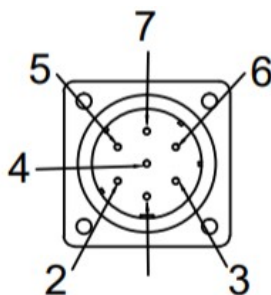
MBW-130-040-25-FH

Conector de Potência:



Pinos	1	2	3	4
Sinal	PE	U	V	W

Conector de Encoder:



Pinos	1	2	3	4	5	6	7
Sinal	PE	5V	0V	SD+	SD-	BAT+	BAT-

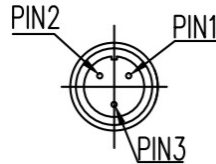
As informações contidas neste documento são propriedade da ATIVA AUTOMAÇÃO, sendo vetada a reprodução ou utilização para outras finalidades senão aquelas a que se destinam, sem prévia autorização.

FICHA TÉCNICA

Servo Motor – 4Nm com Freio – 2500 Rpm

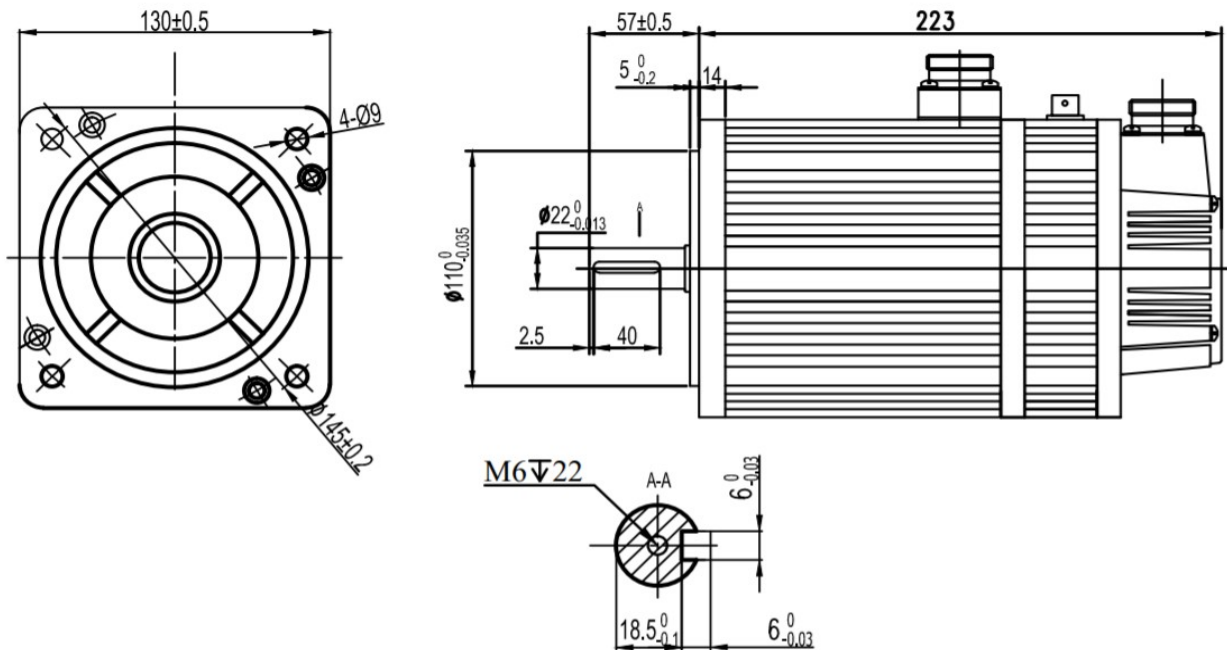
MBW-130-040-25-FH

Conector Freio:



Pinos	1	2
Sinal	0V	24V

Dimensões:



As informações contidas neste documento são propriedade da ATIVA AUTOMAÇÃO, sendo vetada a reprodução ou utilização para outras finalidades senão aquelas a que se destinam, sem prévia autorização.