

## BRAÇO ATUADOR 36" DE ALTA PRECISÃO

### THOMSON SAGINAW 36" COM ENCODER ÓPTICO DE ALTA PRECISÃO

Especialmente desenvolvido e convertido no Brasil para o **SISTEMA DE MOTORIZAÇÃO COM AUTOMAÇÃO AVS-MTC**, o braço atuador possui características adicionais com encoder óptico de alta precisão embutido, que não perdem a referência de posicionamento mesmo com a falta de energia elétrica e proporcionam alta precisão.



#### Características do Braço Atuador:

- Curso do braço atuador: 36" (91,4 cm)
- Tensão de alimentação: 36 VDC
- Corrente operacional: 1,5 A
- Corrente máxima: 3,5 A
- Carga operacional: 227 Kg
- Carga máxima: 680 Kg
- Velocidade de deslocamento: 0,762 cm por ciclo
- Temperatura operacional: -26 a 65°C
- Fixação: Através do Kit modelo ACT-TS-CLAMP
- Peso: 23,8 Kg
- Indicado para o azimute da antena

#### Características do encoder óptico:

- Desempenho: 400 pulsos/Ver
- Tensão: DC de 5 a 24 VDC
- Velocidade mecânica máxima: 5.000 ver/min.
- Resposta de frequência: 20 k elétrica/seg
- Velocidade integrada: 2.000 ver/min.