

Conhecendo o Servo Taura BL35



Poderoso e versátil. Conheça o Servomotor Taura da stemOS.

- Motor Brushless
- Alto torque e eficiência
- Projetado para substituir aplicações que tradicionalmente usariam motores DC
- Pino de feedback analógico
- Engrenagens internas de aço de alta resistência
- Corpo usinado em alumínio sólido
- Compatível com todo ecossistema REV, goBILDA e Andymark
- Modo Contínuo ou Angular, com limites e velocidades configuráveis

- Legal para FTC e FRC

O servo Taura BL35 da stemOS é um servo com motor Brushless que oferece alto torque e performance de qualidade por um preço acessível. Contando com engrenagens internas de aço de alta resistência, corpo usinado de alumínio sólido, e saída de feedback analógico.

Esse servo conta com tudo que sua equipe precisa para mover mecanismos simples ou complexos. Com o uso do Programador de Servo Taura, você pode configurar os parâmetros e o modo de rotação do servo, preparando o servo perfeitamente para o que sua equipe precisa.

O servomotor Taura BL35 tem seu potencial totalmente desbloqueado com o Servo Hub REV, e pode ser programado através do Programador de Servo Taura.

Especificações técnicas:

Velocidade sem carga:

- 4,8V – 0,140s/60° (Conectado ao Control/Expansion Hub)
- 6,0V – 0,115s/60° (Conectado ao Servo Hub)

Torque de parada:

- 4,8V – 28kg-cm (Conectado ao Control/Expansion Hub)
- 6,0V – 34kg-cm (Conectado ao Servo Hub)

Quer saber mais? Confira a [Ficha Técnica Completa](#).

Downloads:

- [Software de programação](#)
- [Firmware para modo Angular](#)
- [Firmware para modo Contínuo](#)

Revisão #8

Criado 14 outubro 2025 18:51:56 por Mateus Maus

Atualizado 13 novembro 2025 14:44:16 por João Vitor Loeblein