

Catálogo de item importado

Descrição técnica resumida

Módulo de Controle de Freios

Descrição técnica completa

Módulo de controle do sistema de freios, composto por corpo em alumínio com cilindro mestre e válvulas de controle de fluxo do fluido de freio, unidade eletrônica de controle de atuação, motor elétrico, reservatório para fluido de freio e tampa, com dimensões aproximadas de 484.5 × 244.7 × 198.7 mm +/-5.0mm.

Composição

Corpo em liga de alumínio 6061-T6, carcaça da unidade eletrônica em PBT, tampa do motor elétrico em liga de alumínio ADC12 e reservatório em plástico PP.

Aplicação / função

Transfere força e deslocamento do pedal de freio ao sistema hidráulico, amplificando a força exercida para atuação das pinças de freio através de motor elétrico, controlado por unidade eletrônica, permitindo respostas a demandas de frenagem em até 150ms e permite calibração da sensibilidade do pedal independente da resposta em frenagem.

Desenho técnico / esquema / foto

