

Unidade de controle de torque

Alimentação 220 Vca

Saída até 160 Vcc

Tensão de saída controlada por célula de carga

Amostragem em escalas programáveis: kgfcm, kgfm, Ncm e Nm

Display com led 4 dígitos

Montagem em gabinete ABS antichama injetado norma DIN 72X144x140

Proteção IP 40

Temperatura ambiente máxima 40° C

Fator de serviço S1

Massa 740 g



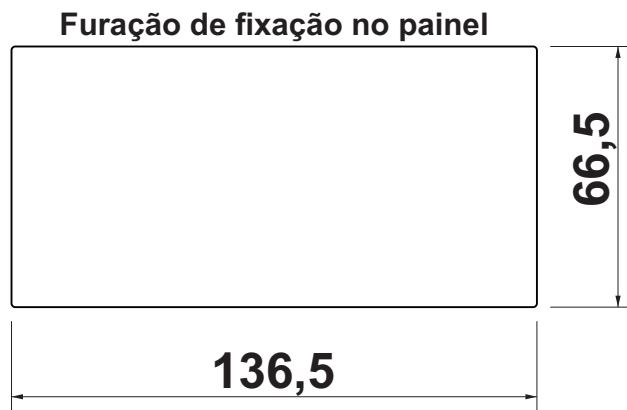
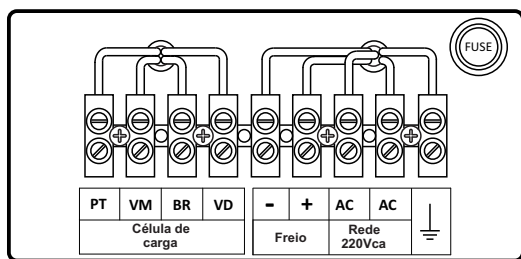
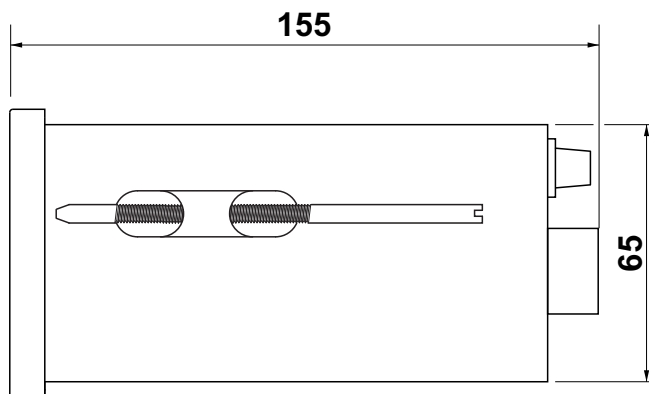
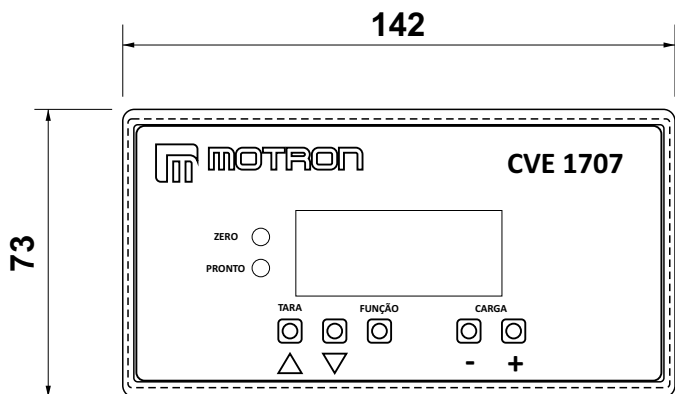
Funcionamento: O CVE 1707 controla a tensão de excitação dos freios usando como referência o sinal de uma célula de carga instalada na parte basculante dos freios onde os esforços das cargas são registrados.

Uma vez programado o torque desejado no CVE 1707, esse se manterá constante independente das variações de velocidades, temperaturas dos enrolamentos do freio ou variações da temperatura ambiente.

As correções podem ser feitas de formas automática ou manual.

Obs.: Os limites devem ser estabelecidos conforme especificações do freio que está sendo acionado.

| Modelo | Entrada | | Saída | | Potência de saída W | Consumo total W | Ajustes de torques máximos programáveis | | | |
|----------|---------|-----|-------|-----|------------------------|--------------------|-----------------------------------------|------|-------|----|
| | Vca | Vcc | A | W | | | kgfcm | kgfm | Ncm | Nm |
| CVE 1707 | 220 | 160 | 5,8 | 620 | 650 | 100,0 | 1,00 | 1000 | 10,00 | |



Dimensões em milímetros
Tolerâncias não especificadas $\pm 0,5$ mm
Sujeito a alterações sem aviso prévio