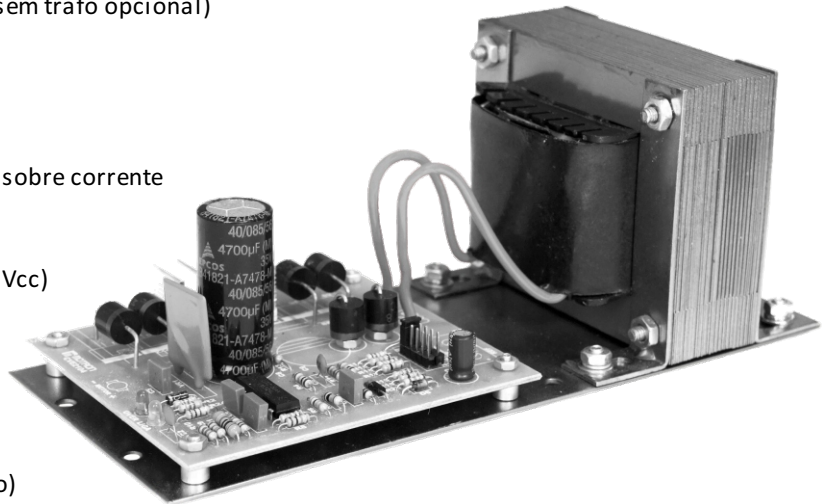


CVE 2104 - CONTROLADOR DE VELOCIDADE

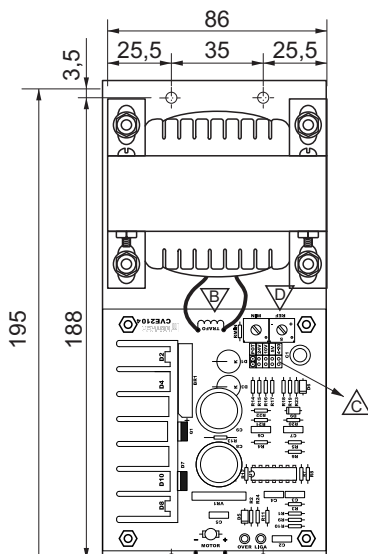
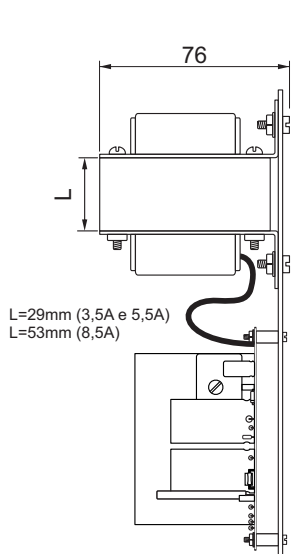
Controlador de velocidade para motores de corrente contínua PWM

- Alimentação 110 ou 220 Vca
- Alimentação com baterias ou fontes 12 ou 24 Vcc (versão sem trafo opcional)
- Fonte chaveada (PWM)
- Saída de 0 a 12 ou 0 a 24 Vcc
- Tensão de saída não estabilizada
- Led verde indicador de energizado
- Proteção de corrente máxima com PPTC e led vermelho de sobre corrente
- Sem controle de corrente
- Variação por potenciômetro
- Entradas analógicas não isoladas (4 a 20 mA, 5, 10 ou 24 Vcc)
- Tensão mínima de saída ajustada de fábrica (opcional)
- Montagem em chassi metálico na versão com trafo
- Proteção IP 00
- Classe de isolamento B (130°C)
- Temperatura ambiente máxima 40°C
- Indicador de tensão de saída com led "VU 8701" (acessório)
- Fator de serviço S1

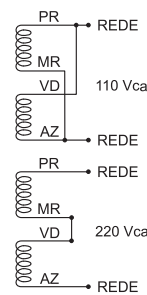


Modelo	Tensão de entrada	Tensão de saída Vcc	Corrente A	Potência W	Massa kg
CVE 2104 -110/220Vca-12Vcc-5,5 A	110-220 Vca (±5%)	12	5,5	66	1,9
CVE 2104 -110/220Vca-24Vcc-3,5 A	110-220 Vca (±5%)	24	3,5	84	1,9
CVE 2104 -12Vcc-12Vcc-8,5 A	12 Vcc (-2+15%)	12	8,5	102	0,17
CVE 2104 -24Vcc-24Vcc-5,5 A	24 Vcc (-2+15%)	24	5,5	132	0,17

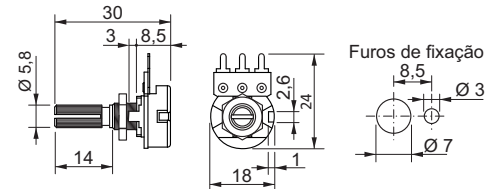
Entrada	Fusível recomendado
220 Vca	500mA
24 Vcc	10A



Trafo



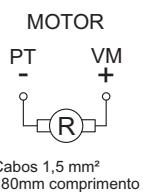
Potenciômetro 10K Lin.



VU 8701 (acessório) Adaptação na fábrica



Detalhe A



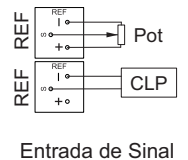
Detalhe B



Detalhe C



Detalhe D



Dimensões em milímetros
Tolerâncias lineares ± 1,0 mm
Sujeito a alterações sem aviso prévio

Pot (+S -) - Pot. 10K LIN.
24 V (S / -) - de 0 a 24 Vcc
10 V (S / -) - de 0 a 10 Vcc
5 V (S / -) - de 0 a 5 Vcc
4 a 20 (S / -) - de 4 a 20 mA