

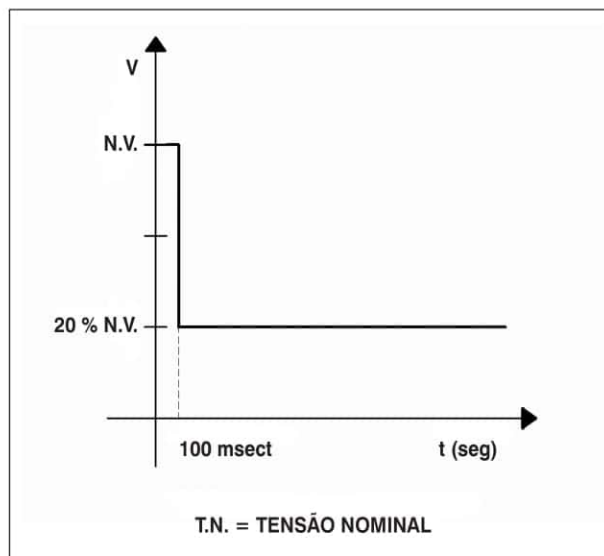
Descrição Geral

O CP é um dispositivo de estado sólido colocado no conector das bobinas das válvulas solenóides de conexão DIN para controlar a potência das mesmas.

Atende a duas funções principais: a primeira é a de induzir uma força magnética maior que a normal no momento da abertura. A segunda é reduzir a potência durante a sustentação.

O CP permite a entrada de voltagem nominal de forma direta na bobina em 100 milissegundos e, em seguida, é automaticamente reduzido a 20%, ou seja, minimiza sua potência a 4%.

- O CP é fornecido com conectores DIN 43650 / ISSO 4400 forma "A".
- Ciclos de operação de alta frequência.
- Economiza energia pelo tempo reduzido de atuação na potência nominal.
- Baixa a temperatura de regime em períodos prolongados de bobina energizada.
- Estende de modo considerável a vida útil das bobinas.
- Fornecido com um indicador LED luminoso.
- Provisão-padrão com 3 m (9 ft) de cabo.



Dados elétricos

- Tensão de entrada: 12 a 24 CC
- Máxima tolerância da tensão de entrada 10 %
- Intervalo de temperatura ambiente: -20° a 50°C (4° a 122°F)
- Máxima corrente de saída:
- No arranque (50 milissegundos) 8 A
- Na sustentação: 1 A.