



## Controlador DC3501 Honeywell

## Controlador Universal UDC3501 Honeywell

O Controlador UDC3501 Honeywell oferece flexibilidade, potência e desempenho incomparáveis, ele ainda é personalizável para atender uma variedade de necessidades.

O DC3501 é um Controlador Universal de última geração no tamanho 1/4 DIN que oferece uma precisão de 0,10% e uma taxa de verificação de 116ms.

O poder de aplicação incomparável inclui: Interface de configuração de infravermelho (IR), três entradas analógicas universais, dois loops de controle e dois algoritmos matemáticos. Podem ser combinados com o ajuste Accutune III™ com supressão de overshoot de lógica difusa, aumentando seu desempenho.

3 entradas analógicas universais (podem ser configuradas para operar como 1 entrada universal e 4 entradas de alto nível);

Precisão de 0,10%;

Taxa de varredura rápida (166ms);

Até 3 saídas analógicas;

Até 5 saídas digitais;

4 entradas digitais;

Funções matemáticas;

Comunicação Ethernet ou RS-485;

Cascata ou 2 Loops de controle;

Configuração de PC infravermelho e Pocket PC;

Ferramenta de manutenção Healthwatch;

Proteção frontal NEMA4X e IP66;

Facilmente atualizável em campo;

Visores duplos brilhantes com prompts em vários idiomas (em inglês, francês, alemão, espanhol ou italiano) tornam a interface do operador fácil de ler, entender e operar. As teclas simples permitem definir parâmetros operacionais que atendam às suas necessidades de controle de processo.

### Lista de peças:

Controlador	Precisão	Rotações	Controle de Saídas Digitais	Entradas analógicas/saídas analógicas	Entradas Digitais/Saídas de Alarme	Tamanho do Painel (HxW)
UDC 3500	0.1%	1 ou 2	1 ou 2	Até 5 / Até 3	Até 4	1/4 DIN

