

## Controladores de Temperatura e Processos

### P6100/P8100/P4100



- Controlador de processo multifunção
- Entrada universal para sensores de processo
- Controle PID de alta precisão e confiabilidade
- Auto-ajuste adaptativo (monitora a operação e faz correções automáticas).
- Dimensões: 48 x 48 mm, 48 x 96 mm e 96 x 96 mm
- Saídas analógicas ou digitais (Plug-In Play)

### P6170/P8170



- Controle de válvulas motorizadas
- Controle PID completo
- Auto/manual selecionável a partir do painel frontal ou via entrada digital
- Display com duas linhas de LED de alta resolução
- Configuração off-line, via PC (porta serial)

### MAXVU



- Display de alta visibilidade
- Entradas para Termopar, PT100 ou DC Linear
- Até 3 saídas Relé ou SSR
- 2 alarmes (alto/baixo, desvio ou banda)
- Comunicação RS-485 Modbus RTU
- Software de configuração gratuito
- Fabricado em Hertfordshire, Reino Unido
- Garantia de 3 anos
- Versões para trilho DIN, transmissor e limitador de temperatura aprovados pela FM para proteção de máquinas

## Registradores Gráficos

### DATAVU



- Configuração simples, fácil e rápida através de comandos amigáveis
- A configuração pode ser transferida via frontal de painel, sem a necessidade de um PC, com acesso total ao equipamento
- Também pode ser programado remotamente via cartão de memória ou comunicação
- Até 6 canais de entrada e 3 relés de saída
- Ethernet e Modbus opcionais

## Indicadores de Temperatura e Processos

### P6010/P8010



- Fácil visualização para qualquer processo
- Entrada universal com escolha de alarmes
- Display de quatro dígitos LED
- 90-264 VCA de alimentação
- Opção de bloqueio remoto e sensor de detecção de ruptura
- Dimensões: 48 x 48 mm e 48 x 96 mm

### N2300

- Display digital vermelho ou verde com dígitos grandes de fácil visualização
- Três LEDs adicionais para indicação de alarme de processo e estado da configuração
- Algoritmo: PID Pre-Tune, Easy-Tune
- Três saídas (relé ou SSR), sendo uma para controle e duas adicionais para alarme



## Controladores Multi-Loop

### PRO EC44

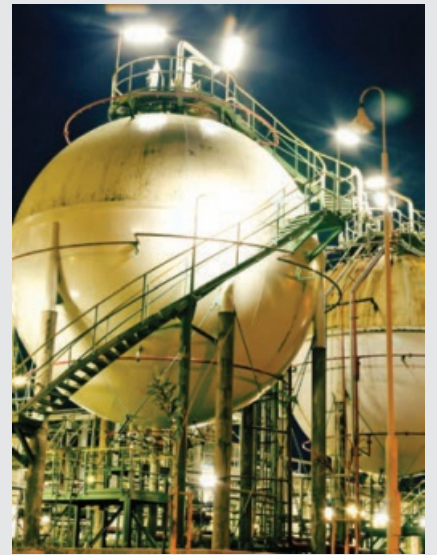


- Formato 96 x 96 mm
- Single ou Dual Loop
- Display gráfico/texto LCD (vermelho/verde)
- Porta USB para configuração e acesso a dados
- Até 255 segmentos compartilhados em 64 programas
- Datalogger com relógio em tempo real
- Modbus RS485 ou Modbus TCP Ethernet
- Padrão CE, UL
- Configuração rápida e fácil através do painel frontal, tanto para tarefas de controle simples e avançados
- Configura vários controladores sem precisar se conectar a um PC

### MLC9000



- Sistema de controle PID Multi Loop pra montagem em trilho DIN
- Pode ser conectado a uma variedade de sistemas do tipo bus (Modbus, CANopen, DeviceNet e Profibus)
- Módulo de rede único, capaz de qualquer combinação com até 8 módulos de controle e 32 zonas de aquecimento / resfriamento
- Redução significativa da quantidade de cabos
- Troca de módulos de controle "a quente" e registro da programação em PC



# VIKACONTROLS

Soluções em Instrumentação e Controle de Processos

Rua Dona Germaine Burchard, 443  
CEP: 05002-060 - São Paulo - SP  
Tel: 11 3159.3674 / vendas@vikacontrols.com.br  
[www.vikacontrols.com.br](http://www.vikacontrols.com.br)

