

PR-40



**Controlador de
pH ou ORP (cloro)**

PR-40

PR-40 é integrante da nova Série Kontrol 40 Controlador de pH ou ORP (REDOX) de leitura precisa e de programação versátil e de fácil entendimento

Funções Standard:

- Proteção da programação por senha
- Estatística de acionamento do relé
- Indicação da qualidade de calibragem
- Função OFA de sobredosagem
- Alarme
- Dosagem proporcional em relação ao set-point

Controle Remoto:

- Possui entrada de 15 a 30 VAC/VDC para o congelamento de todas as funções pelo sistema de controle a distância

Saída:

- 0/4-20 mA
- Isolação Galvânica
- A solução ideal para a conexão de um sistema de aquisição de dados sem interferência

Fácil Leitura:

- Possui display de 2 linhas por 16 caracteres que mostra simultaneamente a temperatura e a medida realizada pelo sensor de pH ou ORP (cloro)

Fácil Calibragem:

- O equipamento reconhece a solução tampão, executa a calibragem, suspendendo a dosagem e indicando a qualidade da calibragem em %

Especificações:

Faixa de Medição selecionável por software	pH: 0 a 14 com precisão de 1% ou ORP: -1.000 a 1.000 mV com precisão de 1%
Faixa de temperatura	0 a 100 °C (precisão de 1%) com sensor (opcional) PT100
Saída de corrente	0 / 4 a 20 ou 20 a 4 / 0 mA (± 2%) selecionável
2 set points independentes	Relés com contatos secos (10 A / 250 V - carga resistiva)
Tensão de Alimentação	90 a 265 VAC / 50-60 Hz

SEKO DO BRASIL COMÉRCIO DE SISTEMAS DE DOSAGEM LTDA.

Rua Sapucaia, 567/569 – Alto da Mooca – São Paulo - SP – CEP 03170-050 – Tel/Fax.: 2606-9078

e-mail: sekobrasil@sekobrasil.com.br

site nacional: www.sekobrasil.com.br • site internacional: www.seko.com