

ESPECTROFOTÔMETRO 600S

Especificações Principais

- Faixa espectral: 325 a 1100 nm.
- Largura de banda: 5 nm.
- Display 16 caracteres, 2 linhas LCD.
- Teclado tipo membrana, 15 teclas.
- Ajuste de 100,0% T ou, 000 Abs automático.
- Programável : Regressão linear simples.
- Compartimento de amostra: Permite percurso óptico de 0,1 a 100 mm.(opcional) Permite cubetas cilíndricas de 16x100mm para DQO(opcional)
- Interface RS 232C
- Armazena 6 curvas, com até 9 pontos de calibração.
- Alimentação: comutação automática de voltagem, 117 / 220 V (\pm 10%).



Outras Especificações

- Painel e tampa do compartimento de amostras em aço inox.
- Banco ótico em alumínio fundido.
- Monocromador: com rede de difração 1200 linhas / mm.
- Filtros óticos para seleção da segunda ordem.
- 5 filtros com troca automática. Resistente a fungos.
- Comprimento de onda:
 - - Contador digital
 - - Resolução 1 nm
 - - Reprodutibilidade 0,5 nm
 - - Exatidão melhor ou igual a 2 nm
- Lâmpada de tungstênio-halogênio. Vida útil de aproximadamente 2000 horas.
- Faixa fotométrica:
 - - Transmitância: 0 a 200.0%T.
 - - Absorbância: -0.1 a 2.5 Abs.
 - - Concentração: 0 a 9999.
- Exatidão fotométrica: 0.003 Abs. de 0.0 a 0.3 Abs.
- Ruído fotométrico: 0.001 Abs em 0 Abs.
- Desvio fotométrico: 0.003 Abs/hora.
- Luz espúria: 0.1 %T em 340 nm (NaNO₂).
- Potência: 80 VA.
- Dimensões: 330 mm (largura) X 320 mm (comprimento) X 180 mm (altura).
- Peso líquido: 7,5 kg.

Acompanha

Suporte para 1 cubeta quadrada de 10 mm.

Manual de Instalação e Uso em português.

Capa de proteção.



Veja mais Espectrofotômetros FEMTO e suas Aplicações
[Clique Aqui](#)

Outros Acessórios sob consulta