

Polarímetro automático com controle de temperatura

Medição automática da rotação óptica com controle Peltier para análise de concentração, pureza e açúcar. Selecione o tubo, a temperatura e a gestão de dados necessários.



Informações técnicas

Faixa de rotação	$\pm 90^\circ$
Resolução angular	0.001°
Exatidão angular	$\pm 0.004^\circ$
Faixa de controle de temperatura	10-50 °C
Exatidão da temperatura	$\pm 0.1^\circ \text{C}$
Faixa da escala sacarimétrica	$\pm 259^\circ \text{Z}$
Faixa de rotação específica	± 1000
Comprimento de onda	589.3 nm
Repetibilidade angular	0.001° (s)
Transmitância	0.05%
Tela	8 in TFT
Capacidade de armazenamento	16 GB; $\leq 64 \text{ GB}$
Níveis de acesso	4
Trilha de auditoria	sim

Informações técnicas

Assinatura eletrônica	sim
Comunicação	USB; RS232; VGA; Ethernet
Alimentação elétrica	220 V $\pm$ 22 V; 50 Hz $\pm$ 1 Hz; 250 W
Peso líquido	28 kg
Métodos citados (confirmar aplicabilidade)	GB/T 14454.5-2008; GB/T 35887-2018

Configuração padrão

A configuração e os acessórios fornecidos devem ser detalhados na proposta. Uma função descrita não implica inclusão de todos os acessórios da imagem.

Configuração opcional

Tubos opcionais: microvolume de 0.8 mL e tubo de 200 mm com controle térmico. Mouse, teclado e impressoras compatíveis conforme proposta.

Seleção e pedido

Informe modelo PRECETTA, aplicação, configuração, quantidade e destino. Baixe o PDF completo para especificações e configuração. Confirme utilidades e compatibilidade antes do pedido.

Informações técnicas

Modos: rotação óptica e específica, concentração, açúcar e cálculo personalizado. Medições únicas, repetidas e contínuas, calibração automática, quatro níveis de acesso, bloqueio de contas, auditoria, assinatura eletrônica, exportação PDF/Excel e validação MD5. Tubos descritos: 100 mm, 200 mm e 100 mm termorregulado; confirme o conjunto fornecido.