



Em conformidade com os requisitos da ISO

2100AN IS Turbidímetro de laboratório, ISO, 230V

Order number: 4790102

Equipado com impressora integrada e medição de proporção com 4 detectores, proporcionando resultados exactos e compensação para interferência cromática.

- Com luz infravermelha em linha com ISO
- Ampla intervalo de medição devido ao sistema óptico RATIO: 0,00110000NTU
- Calibração simples
- Funcionamento intuitivo
- Para opalescência em linha com Pharm. Eur. 5.0

Especificações técnicas

Absorbance	0.001 Abs no intervalo mais baixo
Accesorios	Kit de célula de fluxo, kits de adaptador de célula, kit de desgasificação de amostra
Alcance del suministro	Instrumento, células de amostra, padres de calibração StablCal, óleo de silicone, pano para óleo, protecção contra poeira, manual, cabo de alimentação com ficha para Europa continental, papel de impressora.
Certificaciones de conformidad	UL/CSA/CE
Compatibilidad con impresoras	Integrada (térmica, 58mm, até 28 columnas)
Compatibilidad de cubetas	25 mm formato redondo
Condiciones de almacenamiento	-40 °C - 60 °C
Dimenses (A X L X P)	156 mm x 400 mm x 305 mm
Exactitud	± 2 % de la lectura mas 0.01 NTU de 0 a 1000NTU ± 5% da leitura de 1000 a 4000NTU ± 10% da leitura de 4000 a 10000NTU
Garantía	2 anos
Humedad operativa máx.	90 %
Idiomas del manual	Inglês
Interfaz de entrada serie	Interface de série RS232 (bidireccional)

Interfaz de usuario	Inglês
Modo de medición	FNU, FAU, NTU, EBC, ABS, %T, ASC
Peso	3.77 kg
Programas do utilizador	2
Purga de aire	0.1 scfm a 69 kPa , ligaço de espiga para mangueira para tubo de 1/8 pol., máximo de 138kPa. Azoto seco ou ar para instrumentos.
Rango de Temperatura de operación	0 - 40 °C
Rango de medición	Ratio On: Manual 0 - 10000 ; Auto 0 - 10,000 auto decimal; Ratio Off: 0 - 40.0
Reglamentación	EN ISO 7027, DIN EN 27027, DIN 38404, NFT 9033
Repetibilidad	± 1 % a que for maior
Resolución	0.001 no intervalo mais baixo
Tiempo de respuesta	6.8 s com média de sinal desligada
Volumen de muestra	30 mL com célula de amostra de 25mm 2,5ml com 12mm 3,5ml com 13mm 5ml com 16mm 7ml com 19mm

Sujeito a alterações.