

Calibrador de temperatura compacto e portátil

Calibrador móvel ou de mesa, unidade pesa 4 kg (9 libras)

CL-355A



Padrão

- ✓ 10 formatos de insertos disponíveis
- ✓ 1 pastilha de poços múltiplos incluso ($\frac{1}{8}$, $\frac{3}{16}$, $\frac{1}{4}$, $\frac{5}{16}$, $\frac{3}{8}$ "
- ✓ Temperatura máxima de operação de 400°C (752°F)
- ✓ Interruptor de sobre temperatura independente
- ✓ Proteção de esgotamento do sensor de temperatura
- ✓ Certificado de Calibração rastreável pelo NIST incluso
- ✓ Correia para transporte, cabo de rede e ferramenta de remoção de pastilha inclusos

O CL-355A é um calibrador portátil para bloco seco pequeno e leve que oferece curtos períodos de inatividade para aquecimento e resfriamento com excelentes especificações de desempenho a um amplo intervalo de temperatura de funcionamento. É uma boa escolha para o trabalho de mesa padrão do laboratório ou como uma unidade de campo portátil.

A unidade abrange o intervalo de temperatura de 5°C (9°F) acima do ambiente até 400°C (752°F) usando um grande bloco de pastilha de alumínio usinado de múltiplos poços como meio de transferência de calor para os sensores sendo testados. O CL-355A usa as mesmas pastilhas de alumínio do calibrador CL-740A. Consulte a série CL-700A em omega.com/cl-700a para obter uma lista das pastilhas.

Este calibrador é projetado para trabalhar com segurança sob as seguintes condições: intervalo de temperatura ambiente: 5 a 40°C (9 a 104°F), umidade relativa de até 95%, sem condensação.

CL-355A



Ferramenta de remoção de pastilha inclusa.

Pastilha de múltiplos poços inclusa.

Especificações

Temperatura mínima: 5°C (9°F) acima do ambiente

Temperatura máxima: 400°C (752°F)

Taxa de resfriamento, 400 a 100°C (752 a 212°F): 21 min

Taxa de aquecimento, 20 a 400°C (68 a 752°F): 12 min

Interruptor de excesso de temperatura independente: Cerca de 450°C (842°F)

Resfriamento do ventilador: Automático

Resolução do display: 0,1°

Peso: 4 kg (9 libras)

Profundidade de imersão da pastilha: 114 mm (4,5")

Dimensões: 222,25 A x 203,2 L x 203,2 mm P (8,8 x 7,9 x 7,9")

Estabilidade após 15 Min:

±0,15°C (0,27°F)

Exatidão do display: ±0,6°C (1,1°F)

Uniformidade de poço para poço: 0,015 a 0,025°C (0,027 a 0,045°F)

Para fazer seu pedido

Nº do Modelo	Descrição
CL-355A	Calibrador de bloco portátil, 120 Vca
CL-355A-230	Calibrador de bloco portátil, 240 Vca

Acessório

Nº do Modelo	Descrição
CL-350A-CASE	Estojo para o CL-355A

Vem completo com manual do operador, pastilha de múltiplos poços, ferramenta de remoção de pastilha, certificado NIST e cabo de alimentação de 1,8 m (6').

Exemplo de pedido: CL-355A, Calibrador de bloco portátil, 120 Vca OCW-2, a OMEGACARESM estende a garantia padrão de 3 anos para um total de 5 anos.