

# 0 601 083 A00 – PRO GIS12V-700-14

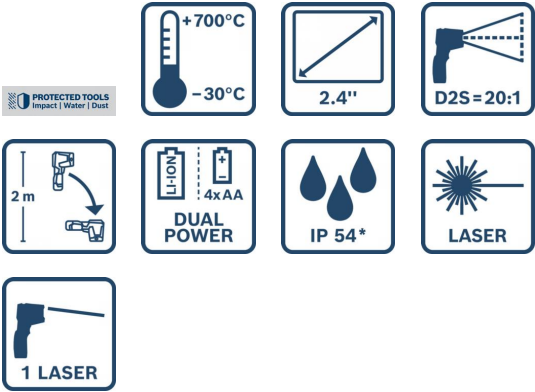
|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Referência                    | 0 601 083 A00 |
| Código de barras              | 4053423338225 |
| 4 pilhas de 1,5 V LR6 (AA)    | ✓             |
| Adaptador para pilha alcalina | ✓             |



## Dados técnicos

### Dados técnicos

|                                                         |                                                |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Voltagem da bateria                                     | 4 x 1,5 V LR6 (AA), 1 x GBA 12V, 1 x GBA 10,8V |
| Resolução                                               | 0.1 °C                                         |
| Alimentação elétrica e tempo de autonomia               | 4 x 1,5 V LR6 (AA), 1 x GBA 12V, 1 x GBA 10,8V |
| Proteção anti-choque                                    | 2 m                                            |
| Proteção contra pó e salpicos de água                   | IP54                                           |
| Peso                                                    | 0.350 kg                                       |
| Tipo de mostrador                                       | TFT LCD                                        |
| Tamanho do mostrador                                    | 2.4"                                           |
| Temperatura de serviço                                  | -10 – 50 °C                                    |
| Temperatura de armazenagem                              | -20 – 50 °C                                    |
| Distância focal, mínima                                 | 0.1 m                                          |
| Aplicação de medição                                    | Medição da temperatura num ponto               |
| Número de baterias                                      | 4 Pçs                                          |
| Tipo de bateria                                         | 1,5 V LR6 (AA)                                 |
| Dimensões da ferramenta (C x L x A)                     | 73 x 119 x 212 mm                              |
| Peso próprio                                            | 0.346 kg                                       |
| Dimensões da embalagem (largura x comprimento x altura) | 156 x 230 x 101 mm                             |
| Amplitude de medição                                    | -30 °C a +700 °C                               |
| Precisão de medição IR                                  | ± 1,5 °C                                       |
| Díodo laser                                             | 640 – 660 nm, < 1 mW                           |
| Alcance                                                 | 0,1 – 5 m                                      |
| Ótica                                                   | 20:1                                           |
| Peso bruto                                              | 0.951 kg                                       |



## Informação de vendas

---

### Posicionamento

- Termómetro IV preciso e fácil de usar com um grande mostrador gráfico

### Destaques do Produto

- O termómetro IV GIS12V-700-14 fornece leituras de temperatura precisas com facilidade. O seu design robusto, com proteção IP54 contra pó e salpicos de água e durabilidade testada em quedas de 2 m, garantem um desempenho fiável mesmo em ambientes desafiantes. O grande mostrador gráfico proporciona leituras claras, enquanto a interface fácil de usar facilita a operação. Com um tamanho de ponto profissional D:S e parâmetros de medição ajustáveis, esta ferramenta permite-lhe avaliar isolamentos, localizar perdas de calor e identificar áreas húmidas com precisão e rapidez.

### Equipamentos e Aplicações

- Este termómetro IV é perfeito para profissionais de AVAC, eletricistas e gestores de instalações que trabalham em sistemas de aquecimento, arrefecimento ou elétricos. Identifica rapidamente áreas problemáticas com medições de ponto único, tornando-o ideal para avaliar isolamentos, localizar áreas húmidas ou verificar componentes semelhantes sob pressão de tempo.

### Informações Adicionais

- As funcionalidades de arranque rápido e medição de temperatura poupam tempo, enquanto a capacidade de utilização dupla acrescenta flexibilidade ao permitir o funcionamento com um adaptador de bateria AA1 ou uma bateria de ferramenta elétrica de 12 V. Isto garante uma operação ininterrupta, quer esteja no local ou na oficina. Com o seu grande mostrador gráfico, funções de alarme e tempo de resposta rápido, o GIS12V-700-14 capacita os profissionais a trabalhar de forma eficiente e sempre com confiança.

### Benefícios para o utilizador

- Ajustes avançados como catálogo de materiais e pequenos pontos garantem medições precisas de forma contínua
- Opções de alimentação dupla: Compatível com adaptador AA1 ou plataforma de bateria de 12 V para funcionamento contínuo
- Feito para durar: Proteção IP54 e resistência à queda de 2 m para utilização fiável em condições difíceis