

# INFRARED THERMOMETER BENETECH รุ่น GM 700



|                     |                                        |
|---------------------|----------------------------------------|
| Temp Range          | -50 to 700° C (-58 to 1292°F)          |
| Accuracy            | $\pm 1.5\%$ or $\pm 1.5^\circ\text{C}$ |
| Repeatability       | $\pm 1\%$ or $\pm 1^\circ\text{C}$     |
| Distance Spot Ratio | 12:01                                  |
| Resolution          | 0.1°C/0.11°F                           |
| Wavelength          | 8-14 $\mu\text{m}$                     |

เครื่องวัดอุณหภูมิอินฟราเรดคุณภาพสูง ที่ใช้สำหรับการวัดอุณหภูมิของพื้นผิวของวัตถุร้อนต่างๆ ที่เป็นอันตรายหรือยากต่อการเข้าถึงวัดโดยไม่ต้องสัมผัส ทำให้ผู้วัดอุณหภูมิมีความปลอดภัยและรวดเร็ว BeneTech รุ่น GM700 มีย่านการวัดตั้งแต่ -50~700 องศาเซลเซียส สามารถปรับค่า Emissivity จาก 0.10 to 1.00 เพื่อให้เหมาะสมกับพื้นผิวที่ทำการวัด

## Specification :-

รายละเอียดเครื่องวัดอุณหภูมิอินฟราเรด BeneTech รุ่น GM700:

- Memory storage function (up to 12 data)
- Wide Temperature range with -50 ~ 700 °C (-58 ~ 1292 °F)
- With D:S = 12:1, maximum distance from the target object
- Highly accurate and reliable
- Adjustable Emissivity from 0.10 to 1.00 (Preset at 0.95)
- Spectral Response from 8 to 14  $\mu\text{m}$
- Large clear LCD display with Backlight
- 5 levels Battery Life Indication
- Auto Power Off
- Data Hold Function
- Access surface temperature in 1 second
- Selectable between °C and °F
- Maximum, Minimum, Average and Difference temperature functions
- Adjustable High / Low Temperature Alarm
- Fast response time (0.5 seconds)
- Measure hazardous or inaccessible objects (high-voltage parts)
- Pre-Calibrated in Factory
- Targeting guide or laser pointer with on/off switch for accuracy are provided
- Laser Pointer on/off feature

## PACKAGEING



[www.mainscale.com](http://www.mainscale.com)

Tel : 662 1934108

Hotline : 086 3851599

Email : [sales@ri-instrument.com](mailto:sales@ri-instrument.com)