



Cena: 2 258,97 zł



Czym jest pirometr graficzny FLIR TG165-X?

Pirometr graficzny FLIR TG165-X to zaawansowane narzędzie pomiarowe łączące funkcję bezdotykowego pomiaru temperatury z obrazowaniem termicznym. Urządzenie wyposażone jest w sensor termiczny Lepton®, który umożliwia generowanie rzeczywistego obrazu termicznego, ułatwiającego precyzyjną lokalizację anomalii cieplnych w instalacjach elektrycznych, urządzeniach mechanicznych oraz innych komponentach technicznych. Model ten oferuje szeroki zakres pomiarowy – od -25°C do $+300^{\circ}\text{C}$ – co pozwala na jego zastosowanie w wielu branżach, w tym w ratownictwie, przemyśle, energetyce i utrzymaniu ruchu. Obudowa urządzenia została zaprojektowana z myślą o pracy w terenie – odporna na upadki z wysokości 2 metrów, wzmocniona i uszczelniona. Intuicyjny interfejs z kolorowym wyświetlaczem i funkcją MSX® (Multi-Spectral Dynamic Imaging) pozwala na łączenie obrazu rzeczywistego z termicznym, co znacząco zwiększa czytelność danych. Wbudowana pamięć pozwala na zapis zdjęć bez potrzeby korzystania z zewnętrznych kart SD.

Zastosowanie pirometru graficznego FLIR TG165-X:

FLIR TG165-X znajduje zastosowanie wszędzie tam, gdzie niezbędne jest szybkie i bezpieczne diagnozowanie problemów temperaturowych. W jednostkach straży pożarnej służy do lokalizowania źródeł ciepła ukrytych za ścianami lub elementami konstrukcyjnymi, umożliwiając szybsze działanie i ograniczenie strat pożarowych. W branży przemysłowej wykorzystywany jest do przeglądów instalacji elektrycznych...

