

Marathon FR1 - pirometr dwubarwowy

Zastosowanie:

Seria FR to pirometry dwubarwowe wyposażone w światłowód. Modele te łączą w sobie zalety pirometrów FA oraz MR1S. Na uwagę zasługuje możliwość wymiany światłowodu bez konieczności rekalkibracji pirometru oraz możliwość generowania alarmu w przypadku zabrudzonej soczewki.

Dane Techniczne:

- Zakresy pomiarowe:
 - A: 500...1100°C
 - B: 700...1500°C
 - C: 1000...2500°C
- Maksymalna temperatura pracy głowicy bez chłodzenia: 315°C
- Wbudowany wyświetlacz LCD i przyciski programujące
- Zmienny współczynnik emisyjności
- Rozdzielczość wyświetlania: 0,1 °C
- Funkcje Peak, Valey Hold, Average
- Dokładność pomiaru: ($\pm 0,3\%$ mierzonej wartości $\pm 1^\circ\text{C}$)
- Wyjście prądowe (0)4...20mA
- Interface RS-485
- Programowalne wyjście przekaźnikowe
- Szereg akcesorii umożliwiających pracę w trudnych warunkach
- Zasilanie 24 VDC
- Gwarancja dwa lata

