

C.A 1864 a C.A 1866



C.A 1866

Charakteristika

- Bezdotykový infračervený teploměr
- Měřicí rozsah -50 °C ... 1000 °C
- Nastavitelná emisivita v rozsahu 0,1 ... 1
- Poměr vzdálenosti od objektu a jeho rozměrů 30:1 u C.A 1864 a 50:1 u C.A 1866
- Rozlišení 0,1 °C
- Funkce SCAN/MIN/MAX/AVG/DIF/DATA HOLD
- Podsvícený displej
- Pistolový design pro snadné držení
- Laserové zaměřování pro přesné měření
- Indikace stavu baterie
- Automatické vypnutí

Technická data

Zobrazení LC displej, 20 000 dig.

Měření

Teplota

- 50 °C ... - 20 °C	±5 °C
- 20 °C ... 200 °C	±(1,5 % z č.h. + 2 °C)
200 °C ... 538 °C	±(2,0 % z č.h. + 2 °C)
538 °C ... 1000 °C	±(3,5 % z č.h. + 5 °C)

Optické spektrum 8 μm ... 14 μm

Rozlišení 0,1 °C

Optický poměr 30:1 (C.A 1864) a 50:1 (C.A 1866)

Emisivita 0,1 ... 1

Provozní teplota 0 °C ... 50 °C při RH < 90 %

Skladovací teplota -20 °C ... 60 °C při RH < 80 %

Napájení 1 x 9 V Alkalická

Rozměry 230 x 100 x 56 mm

Hmotnost cca. 290 g (bez baterie)

Údaje pro objednávku:

C.A 1864	P01.6518.13
C.A 1866	P01.6518.14

Součást dodávky:

C.A 1864 nebo C.A 1866	1 ks
Baterie 9 V	1 ks
Přenosné pouzdro	1 ks
Návod k použití	1 ks