
TERMOMETRU NON CONTACT, DIGITAL, CU INFRAROSU

I.D.: 54652505

Data publicarii	25.02.21	Coduri CPV	38412000-6
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 90,00 RON - 90,00 RON

Descriere: Un termometru cu infrarosu este un dispozitiv care masoara radiatia termala a unei suprafete sau a unui obiect, masurarea efectuandu-se prin intermediul undelor infrarosii. Deseori, aceste termometre mai sunt denumite si "termometre fara contact" sau "termometre IR". Termometrul IR masoara cantitatea de energie infrarosie pe care un obiect sau o suprafata o emite, transformand informatia aceasta intr-o valoare cunoscuta de noi toti: temperatura. Termometrele digitale cu IR contine obicei o lentila care focalizeaza radiatia termala infrarosie intr-un detector, care va transforma puterea radianta intr-un semnal electric, afisat pe ecranul LCD al dispozitivului. Prin acest sistem, putem masura temperatura de la distanta fara sa mai fie nevoie de contact direct intre termometru si suprafata. Functii principale: Specificatii display LCD: 32° C ~ 37.3° C - iluminare display verde - temperatura normala 37.4° C ~ 38° C - iluminare display portocaliu - temperatura ridicata 38.1° C ~ 43° C - iluminare display rosu - febra mare Masurarea igienica a temperaturii fara contact; Senzor IR infrarosu pentru masurare precisa; Functionare simpla si intuitiva prin intermediul ecranului LCD; Functie de memorie cu pana la 50 de masuratori; Functie de alarma; Oprire automata; Distanța de masurare: 3 - 5 cm; Masurarea temperaturii corporale: 32° C ~ 43° C; Timp de inchidere automata: 30 secunde
