

Termometro a infrarossi antispruzzi Scan Temp 430

termometro a infrarossi protetto contro gli spruzzi (IP 54) compatto con doppio raggio laser / tempo di risposta molto breve / misurazione senza contatto di temperature superficiali

Un termometro a infrarossi protetto contro gli spruzzi può realizzare una misurazione senza contatto e non invasiva di temperature superficiali. Il nostro termometro a infrarossi antispruzzi Scan Temp 430 copre un range di misura ampio, da -60 fino a +550 °C. Grazie al breve tempo di risposta (< 1 seg.), il termometro a infrarossi antispruzzi offre risultati di misurazione esatti e pronti per essere elaborati. Grazie poi alla risoluzione ottica di 12:1, al doppio raggio laser, a un allarme ottico e/o acustico, e al display retroilluminato, questo termometro a infrarossi antispruzzi Scan Temp 430 è particolarmente adatto per una moltitudine di applicazioni, non solo nella manutenzione meccanica ed elettrica o per la diagnostica nella tecnica automobilistica, ma anche per la misurazione della temperatura in ambienti umidi (IP54), e può essere uno strumento affidabile anche nelle misurazioni della temperatura in oggetti conduttori di corrente, di difficile accesso o in movimento. Anche nell'industria alimentare, il nostro termometro a infrarossi antispruzzi Scan Temp 430 risulta essere uno strumento ideale per evitare il contatto diretto con gli alimenti e prevenire la trasmissione di batteri e germi. Per ulteriori informazioni sul termometro a infrarossi si metta in contatto con noi al numero **+39 0583 975114** o utilizzi il nostro [servizio di contatto](#). I nostri tecnici e ingegneri la sapranno consigliare su questi termometri a infrarossi e sugli altri nostri prodotti: [sistemi di regolazione e controllo](#), [misuratori](#) o [bilance](#) di PCE Instruments.



- Doppio raggio laser
- Tipo di protezione IP 54
- Ottica antiriflessi 12 : 1
- Ampio range di temperatura
- Retroilluminazione
- Hold, funzione max.
- Grado di emissione selezionabile
- Allarmi di valore limite

Specifiche tecniche del termometro a infrarossi

| | |
|---|------------------------------------|
| Range di misura | -60 ... +550 °C |
| Punto di misurazione / relazione della dimensione | 12 : 1 |
| Risoluzione display | 0,1 °C / 1 °C a partire da +200 °C |
| Precisione | ±2 % o 2 °C |
| Grado di emissione | 0,10 ... 1,00 |



| | |
|-----------------------|--|
| Temperatura operativa | 0 °C ... +50 °C |
| Funzioni | Hold / Max. / Lock / Allarme valore limite / °C y °F selezionabile |
| Batteria | 2 x 1,5 V AAA |
| Durata batteria | 18 ore di funzionamento continuo |
| Dimensioni | 144 x 117 x 44 mm |
| Peso | 330 g incl.imballaggio |
| Tipo di protezione | IP 54 |

Contenuto della spedizione del termometro a infrarossi

1 x termometro a infrarossi antispruzzi Scan Temp 430, 1 x fondina protettiva e istruzioni

Qui potrà trovare altri prodotti simili classificati come "**Termometro a infrarossi**":

- [Termometro a infrarossi PCE-MF 1](#)
(mini Termometro a infrarossi per la misurazione di temperature superficiali da -35 .. 250 °C)
- [Termometro a infrarossi PCE-IR 100](#)
(misurazione della temperatura superficiale e della temperatura centrale di alimenti, APPCC)
- [Termometro a infrarossi PCE-888](#)
(con raggio laser di un punto e precisione buona per l'industria)
- [Termometro a infrarossi PCE-889](#)
(fino a 1.000 °C e grado di emissione selezionabile per differenti materiali)
- [Termometro a infrarossi PCE-891](#)
(fino a 2.200 °C e grado di emissione selezionabile, livella laser a croce, porta USB)

Qui troverà una visione generale di [tutti i misuratori](#) che le offre PCE Instruments.

