

Teploměr digitální XS Temp 7 Vio pro sondy typu NTC

Výrobci a značky: Giorgio Bormac

Přenosný digitální teploměr Temp 7 Vio NTC poskytují přesné a rychlé výsledky měření. Používá se **v kombinaci s teplotními sondami typu NTC 30 K Ω** . Své uplatnění najde zejména v potravinářském průmyslu, při kontrole HVAC systémů nebo klimatizačních jednotek.




Základní charakteristika teploměru XS Temp 7 Vio NTC:

- teplotní rozsah: **-50,0 až 150,0 °C**
- barevný podsvícený LCD displej (dobře čitelný i za špatných světelných podmínek)
- dvoubarevná LED dioda nad displejem (indikace stavu měření, upozornění na chybu měření)
- jednoduché ovládání pomocí 5 membránových tlačítek
- funkce HOLD (zobrazení a podržení aktuální naměřené hodnoty na displeji)
- funkce MIN/MAX (paměť minimální a maximální naměřené hodnoty)
- funkce Offset (kompenzace odchylek teplotních sond)
- funkce automatického vypnutí po 20 minutách nečinnosti (lze deaktivovat)
- provoz na baterie (indikace stavu baterie na displeji)
- **informace k dodávce:** přístroj lze objednat bez sondy nebo v cenově zvýhodněných sadách se sondou

| Technické údaje digitálního teploměru XS Temp 7 Vio NTC | | |
|---|--|--------------------|
| Počet kanálů | 1 | |
| Teplotní sonda | externí typu NTC 30 K Ω | |
| Teplota | Rozsah: | -50,0 ... 150,0 °C |
| | Rozlišení: | 0,1 °C |
| | Přesnost: | ±0,2 °C |
| Indikátor stability | ano (ikona na displeji) | |
| Displej | barevný podsvícený LCD, manuální nastavení jasu | |
| Vstup | 1x RCA konektor | |
| Provozní podmínky | teplota okolí 0 - 60 °C, max. 95% RH (nekondenzující) | |
| Rozměry (v x š x h) | 185 x 85 x 45 mm | |
| Hmotnost | 0,4 kg | |
| Napájení | 3x 1,5V alkalické AA baterie (životnost cca 550 hodin) | |

| | |
|-------|------|
| Krytí | IP56 |
|-------|------|

| Technické údaje externích teplotních sond typu NTC 30 K Ω | | | | |
|--|-----------------|---|----------------|---------------------------------|
| Teplotní sondy NTC 30 KΩ s rukojetí: stonek (měřicí část) z nerezové oceli, RCA konektor, délka kabelu 1,5 m | | | | |
| Typ | | Rozměry stonku (\varnothing x délka) | Měřicí rozsah | Rychlost odezvy T ₉₀ |
| NT 7L | vzduch/kapalina | 3 x 200 mm | -50 ... 150 °C | 30 s |
| NT 7P | vpichovací | 4 x 150 mm | -50 ... 150 °C | 30 s |
|  Podrobnější technické informace naleznete níže v souboru ke stažení. | | | | |

Digitální teploměr XS TEMP 7 Vio NTC

| Obj. číslo | Typ | Popis | Dostupnost | Cena / ks |
|-----------------|----------------|---|------------|-----------|
| 471 865 111 052 | TEMP 7 Vio NTC | Přístroj bez sondy, včetně transportního kufříku a baterií | 3-4 týdny | 4 263 Kč |
| 471 865 111 062 | TEMP 7 Vio NTC | Včetně sondy NT 7L - kapalina/vzduch, transportního kufříku a baterií | 3-4 týdny | 5 488 Kč |
| 471 865 111 092 | TEMP 7 Vio NTC | Včetně vpichovací sondy NT 7P, transportního kufříku a baterií | 3-4 týdny | 5 586 Kč |


Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Teplotní sondy typu NTC

| Obj. číslo | Typ | Popis | Dostupnost | Cena / ks |
|-----------------|-------|---|------------|-----------|
| 471 865 011 142 | NT 7L | Teplotní sonda NTC - vzduch/kapalina, měřicí rozsah -50 až 150 °C, stonek nerez ocel 3 x 200 mm, RCA konektor | 3-4 týdny | 1 764 Kč |
| 471 865 011 122 | NT 7P | Vpichovací teplotní sonda NTC, měřicí rozsah -50 až 150 °C, stonek nerez ocel 4 x 150 mm, RCA konektor | 3-4 týdny | 1 838 Kč |

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 [Data-Sheet-XS-Digital-Portable-Thermometers-Temp-Vio-EN.pdf](#)