

## 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 $\Omega$** . 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 $\Omega$	
Teplota	Rozsah:	-50,0 ... 150,0 °C
	Rozlišení:	0,1 °C
	Přesnost:	$\pm 0,2$ °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 $\Omega$				
<b>Teplotní sondy NTC 30 K<math>\Omega</math> s rukojetí:</b> stonek (měřicí část) z nerezové oceli, RCA konektor, délka kabelu 1,5 m				
<b>Typ</b>		<b>Rozměry stonku (<math>\varnothing</math> x délka)</b>	<b>Měřicí rozsah</b>	<b>Rychlost odezvy T<sub>90</sub></b>
<b>NT 7L</b>	vzduch/kapalina	3 x 200 mm	-50 ... 150 °C	30 s
<b>NT 7P</b>	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](#)