

Teploměr TMTP 200

Použití

TMTP 200 je rychlý a přesný kapesní teploměr se zabudovanou snímací sondou. Typickým použitím je měření na tvrdém povrchu jako jsou ložiska, ložisková tělesa, čerpadla, kompresory atd.

Popis

TMTP 200 se dodává v jediném provedení s přepínatelným zobrazením teploty ve °Celsia nebo °Fahrenheita. Paměťová funkce podrží nejvyšší naměřenou teplotu. Teploměr je vodotěsný a nárazuvzdorný. Po pěti minutách se automaticky vypne. Je dodáván s bateriemi a návodem k obsluze. Doteková část snímací teplotní sondy je navržena pro těžké provozní podmínky a když není používána je opatřena ochranným pouzdrem.

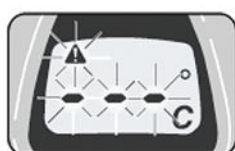


Technické údaje	
Označení	TMTP 200
Rozsah teplot	-40 to 200oC
Uživatelská omezení	
Provoz	0 až 50oC, 0 až 80% relativní vlhkosti.
Skladování	-20 až 85oC, 0 až 80% relativní vlhkosti.
Přesnost elektroniky	≤ ± 0,5°C
Doba odezvy	10 s
Rozlišení	1°
Materiál tělesa	PC-ABS
Snímací teplotní sonda	K-typ, termočlánek (NiCr/NiAl)
Přesnost snímací teplotní sondy	≤ ± 1,5 °C (dle DIN IEC 584 třída1)

Délka sondy	25 mm
Rozměry	165 x 50 x 21 mm
Váha (včetně baterií)	95 g
Baterie	3 x 1.5V AAA (LR003, AM 4, mikro)
Životnost baterií	4 000 hodin
Vypínání	automatické po 5 minutách
Stupeň ochrany	IP 65
Zkouška pádem	1 m



Mimo rozsah



Poškozené propojení sondy



Vybité baterie