

Záznamník teploty Comet

Výrobci a značky: COMET

Datalogery jsou určeny pro měření a záznam teploty pomocí integrované teplotní sondy nebo až čtyř externích teplotních sond PT1000. Záznam je prováděn do energeticky nezávislé elektronické paměti přístroje. Samozřejmostí je rozhraní USB-C pro snadný přenos dat do PC.



Základní charakteristika záznamníků teploty Comet:

- dobře čitelný LCD displej
- jednoduché ovládání pomocí membránových tlačítek
- paměť až pro 500 000 hodnot
- typy s integrovanou teplotní sondou nebo se vstupy pro připojení až čtyř externích teplotních sond ([externí teplotní sondy](#) nejsou součástí dodávky přístroje a objednávají se samostatně)
- akustická a vizuální signalizace alarmového stavu
- rozhraní USB-C
- software COMET Vision 2.0 pro analýzu dat v PC
- odolná konstrukce, snadná montáž
- kalibrační list od výrobce s deklarovanými metrologickými návaznostmi etalonů (vychází z požadavků normy ČSN EN ISO/IEC 17025)
- oblast použití: skladování léčiv, potravinářství, přeprava zboží, výrobní prostory, datová centra, serverovny atd.
- **informace k dodávce:** součástí dodávky přístroje je 1x Lithiová baterie 3,6 V, analytický software COMET Vision 2.0 a kalibrační list od výrobce ([externí teplotní sondy PT1000](#) a propojovací [kabel USB-C](#) nejsou součástí dodávky a objednávají se samostatně)

i Datalogery s vestavěným GSM modemem Vám rádi nabídneme na základě poptávky - v případě zájmu kontaktujte produktového specialistu!


Technické údaje					
Typ	U0110	U0111	U0121	U0141	U0122
Teplotní sonda	integrovaná	externí PT1000	2x externí PT1000	4x externí PT1000	1x integrovaná 1x externí PT1000
	-	externí teplotní sondy nejsou součástí dodávky přístroje (objednávají se samostatně)			
Počet kanálů	1	1	2	4	2

Teplota	Rozsah	-30 ... +70 °C	-90 ... +260 °C	-200 ... +260 °C	integrovaná	-30 ... +70 °C
					externí	-90 ... +260 °C
	Rozlišení	0,1 °C				
	Přesnost	±0,4 °C	±0,2 °C ±0,2 % z měřené hodnoty od +100 do +260°C		integrovaná	±0,4 °C
					externí	±0,2 °C (-50 až +100 °C) ±0,2 % z měřené hodnoty v rozsahu +100 až +260 °C ±0,4 % z měřené hodnoty v rozsahu -90 až -50 °C
Doba odezvy měření teploty t90 ⁽ⁱ⁾		15 min	dle připojené sondy			
Celková kapacita paměti		500 000 hodnot (v necyklickém záznamu), 350 000 hodnot (v cyklickém záznamu)				
Interval záznamu		nastavitelný (1 s - 24 hod)				
Obnovení displeje a stavu alarmů		nastavitelné (1 s, 10 s, 1 min)				
Volby typu záznamu		necyklický (po zaplnění paměti se záznam zastaví) cyklický (po zaplnění se nejstarší hodnoty nahrazují novými)				
Hodiny reálného času		rok, přestupný rok, měsíc, den, hodina, minuta, sekunda				
Rozměry		61 x 93 x 32 mm				
Hmotnost (včetně baterií)		cca 120 g	cca 270 g			
Napájení		lithiová baterie 3,6 V, velikost AA				
Krytí		IP67				

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
471 125 030 110	U0110	Pro záznam teplot z vnitřního čidla	2-3 týdny	3 620 Kč
471 125 030 111	U0111	Pro záznam teplot z jedné externí sondy	2-3 týdny	3 940 Kč
471 125 030 121	U0121	Pro záznam teplot ze dvou externích sond	2-3 týdny	4 500 Kč
471 125 030 122	U0122	Pro záznam teplot z vnitřního čidla a externí sondy	2-3 týdny	4 500 Kč
471 125 030 141	U0141	Pro záznam teplot ze čtyř externích sond	2-3 týdny	6 050 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 Katalogový-list-Záznamníky-teploty-Comet.pdf