

Referencia hőmérő FLUKE 1523 / 1524

Tulajdonságok

- Háromféle alkalmazható szenzortípus:
PRT / RTD ellenállás-hőmérő, hőelem, és precíziós termisztor
- Nagy pontosság:
±0.011°C (PRT)
±0.24°C (J, K, L, M)
±0.002°C (Precíziós termisztor)
- Gyors mérési sebesség
0.45 másodperc (PRT)
0.3 másodperc (Hőelem)
0.3 másodperc (Precíziós termisztor)
- 1523 típus: egycsatornás, 25 memória
- 1524 típus: kétcsatornás, 25 memória, folyamatos adatgyűjtés 15.000 mérési adatra, valós idejű óra, a mérési adatokhoz



Ismertető

	Fluke 1523	Fluke 1524
Szenzortípusok	PRT / RTD ellenállás-hőmérők, hőelemek, termisztorok	
Használható hőelem típusok	B, C, E, J, K, L, M, N, R, S, T, U	
Csatornák száma	1	2
Grafikus megjelenítés	•	•
Grafikus kijelző, háttérvilágítással	•	•
Min / Max / Átlag rögzítés	•	•
Nagysebességű mérés	•	•
RS-232 PC kapcsolat	•	•
T1 – T2 differenciál mérés		•
Adatgyűjtés 15.000 mérés		•
Idő és dátum a mérési adatokhoz		•
Mérési tartományok		
Hőelem	-200°C - 2315°C	
PRT / RTD	-200°C - 1000°C	
Termisztor	-50°C - 150°C	
Felbontás és legnagyobb pontosság		
Hőelem	0.01°C / ± 0.24°C	
PRT / RTD	0.001°C / ± 0.011°C	
Termisztor	0.001°C / ± 0.002°C	
Működési / tárolási hőmérséklet	- 10°C - 60°C / - 20°C - 70°C	
Folyamatos működés elemmel	20 óra (alkáli elemmel)	
Méret / tömeg	200 x 96 x 47 mm / 0.65 kg	
Tartozékok	NIST kalibrációs bizonylat, 12V DC hálózati adapter, RS-232 kábel, szoftver	
Opciók tartozékok	2384-P INFO-CON csatlakozó PRT-hez 2384-T INFO-CON csatlakozó hőelemhez 2373-LPRT RTD adapter Lemo – Mini 2373-LTC univerzális hőelem adapter	