

Multilogger - Nízkokcenový teplomer so 4 vstupmi pre termočlánky

kód: M1200E



M1200E je batériovo napájaný datalogger, ktorý umožňuje sledovanie aktuálne meraných hodnôt na displeji prístroja alebo prácu s historickými dátami v Comet Vision, kde môžete vytvárať tabuľkové grafy, PDF export, MS EXCEL.

Prístroj je navrhnutý pre meranie a zaznamenávanie so 4 vstupmi pre termočlánky K, J, S, B, T, N.

Súčasťou je sledovateľný kalibračný certifikát v súlade s EN ISO/IEC17025.

M1200E je batériovo napájaný datalogger, ktorý umožňuje sledovanie aktuálne meraných hodnôt na displeji prístroja alebo prácu s historickými dátami v COMET Vision, kde môžete vytvárať tabuľkové grafy, PDF export, MS EXCEL. Prístroj je navrhnutý pre meranie a zaznamenávanie so 4 vstupmi pre termočlánky K, J, S, B, T, N. Súčasťou je sledovateľný kalibračný certifikát v súlade s EN ISO/IEC17025.

Technické údaje

TEPLOTNÝ SNÍMAČ - termočlánok K, N	
Merací rozsah	-200 až +1300 °C
Presnosť	± 0,3 % z meranej hodnoty + 1,5 °C
Rozlíšenie	0.1 °C
TEPLOTNÝ SNÍMAČ - termočlánok J	
Merací rozsah	-200 až +750 °C
Presnosť	± 0,3 % z meranej hodnoty + 1,5 °C
Rozlíšenie	0.1 °C
TEPLOTNÝ SNÍMAČ - termočlánok S	
Merací rozsah	0 až +1700 °C
Presnosť	± 0,3 % z meranej hodnoty + 1,5 °C
Rozlíšenie	0.1 °C
TEPLOTNÝ SNÍMAČ - termočlánok B	
Merací rozsah	100 až +1800 °C
Presnosť	± 0,3 % z meranej hodnoty + 1 °C v rozsahu +300 až +1800 °C
Rozlíšenie	0.1 °C
TEPLOTNÝ SNÍMAČ - termočlánok T	
Merací rozsah	-200 až +400 °C
Presnosť	± 0,3 % z meranej hodnoty + 1,5 °C
Rozlíšenie	0.1 °C
DC NAPÄTIE	

Merací rozsah	-60 až +140 mV; -18 až +18 mV
Presnosť	±100 µV; ±20 µV
Rozlíšenie	0,1 µV
VŠEOBECNÉ TECHNICKÉ ÚDAJE	
Prevádzková teplota	-10 až +60 °C
Kanály	4x externá teplotná sonda
Pamäť	1 000 000 hodnôt (záznam), 600 000 hodnôt (záznam)
Interval zánamu	1s až 24 hodín
Obnova displeja a alarmu	každých 10 s
Režim zánamu	necyklické - zaznamenávanie dát sa zastaví po naplnení pamäte cyklické - po naplnení pamäte sú najstaršie dáta prepísané novými
Dostupné teplotné jednotky	stupne Celzia, stupne Fahrenheita
Komunikačné rozhranie	USB
Napájanie	3x alkalická batéria AA 1.5 V
Výdrž batérie	3 - 4 týždne
Trieda krytia	IP20
Rozmery (bez konektorov)	178 x 95 x 37mm, bez pripojených káblov
Hmotnosť (vrátane batérií)	cca 380 g
Záruka	3 roky