

SPMK 650 Калібратор температури

Огляд

Портативний калібратор температури SPMK - це високоефективний і зручний інструмент для калібрування температури, розроблений для задоволення потреб приладобудівних компаній, метрологічних установ і калібрувальних лабораторій. Він має термостабільний блок, виготовлений зі сплавів аерокосмічного класу, який забезпечує швидкі зміни та контроль стабільності температури, що дозволяє користувачам ефективно виконувати завдання калібрування температури.

Прилад має великий екран з високою яскравістю та підсвічуванням, яким просто управляти, і користувачі можуть легко зчитувати та контролювати дані температури.

Він може ефективно калібрувати температурні компоненти, такі як термопари, платинові термометри опору, перетворювачі температури, термореле та інші температурні прилади. Це ідеальний інструмент для калібрування приладів контролю процесів, який допомагає користувачам забезпечити точність і надійність обладнання.



Особливості

- (33~660)°C, 6-розрядний дисплей;
- Блок вставки є змінним та виготовляється за індивідуальним замовленням;
- Цифровий контроль температури, швидке охолодження та нагрівання з хорошою стабільністю;
- Сухоблочний калібратор має ряд захисних функцій, таких як вбудований захист від короткого замикання навантаження, відключення навантаження та захист датчиків;
- Інтерфейс RS232 або RS485;
- Портативний і легкий для транспортування без жодного забруднення.

Технічні характеристики

МОДЕЛЬ	SPMK650
Діапазон температур	(33~660)°C
Девіація	±0.5°C
Роздільність дисплея	0.001°C
Глибина вставки	170mm
Діаметр термоблоку	Ø25mm
Діаметр вставки стандартного блоку	Ø6、Ø8、Ø10mm / на замовлення
Різниця температур між отворами	≤±0.05°C
Осьовий градієнт температури	Зміна температури в межах 20mm від нижньої частини вставки блоку ≤0.5°C
Коливання температури	≤±0.03°C/15хв.

Розміри	(315×175×380) mm
Вага нетто	14.0 kg
Потужність	1.2 kW
Робоче середовище	Навколо немає корозійного, легкозаймистого та вибухонебезпечного газу.
Робоча температура	(0 ~ 50)°C
Відносна вологість	<90% без конденсації
Живлення	220V AC
Приладдя	Настанова щодо експлуатування, кабель живлення.
Гарантія	1 рік