



UKR

IRDC 200

Термоусадка



komax

IRDC 2000

IRDC-2000 призначений для налаштування та контролю процесу нагрівання інфрачервоних пристроїв для термоусадки; опційно доступна двоканальна версія для роботи з двома різними пристроями.

Двоканальна версія цифрового блоку керування IRDC-2000 дозволяє незалежно керувати двома різними пристроями для інфрачервоної термоусадки. Продукт оснащений програмно керованим контролером із зручним сенсорним інтерфейсом користувача, що забезпечує просте управління. Система дає змогу повністю налаштовувати робочі програми та підбирати необхідні параметри в тестовому режимі. IRDC-2000 також можна підключити до мережі для віддаленого та керування. Як опція доступна педаль, що дає змогу швидко запускати процес обробки.

Налаштування процесу
нагрівання на IRDC-2000.

ТОЧНИЙ КОНТРОЛЬ
ТЕРМОУСАДКИ – У КІЛЬКА ДОТИКІВ



Комплексна система інфрачервоної термоусадки, що включає цифровий блок керування IRDC-2000, інфрачервоні пристрої IRMO та IRDT, а також опційну педаль керування.

Точність, керована програмним забезпеченням

IRDC-2000 дозволяє точно налаштувати та оптимізувати процес нагрівання пристроїв для інфрачервоної термоусадки. Параметри можна адаптувати до різних матеріалів і виробничих завдань: від делікатної обробки до інтенсивних режимів, підтримуючи повторюваний і надійний результат.

Зручний сенсорний інтерфейс

Сенсорний інтерфейс IRDC-2000 забезпечує повний доступ до програмного забезпечення. Налаштування, тестування та запуск виробництва виконуються в єдиному середовищі з послідовним переходом між основними етапами роботи.

Гнучке налаштування програм

У вбудованій базі даних можна створювати та редагувати програми для різних виробів. Завдяки тестовому режиму можна експериментально визначати потужність і тривалість нагрівання.

05



01



Незалежне керування двома пристроями для інфрачервоної термоусадки

Двоканальна версія IRDC-2000 дозволяє одночасно або незалежно керувати двома різними пристроями для інфрачервоної термоусадки. Кожен канал активується за допомогою опційної керування або вбудованої кнопки на підключеному пристрої.

Мережеве підключення для віддаленого доступу

Підключення IRDC-2000 до виробничої мережі через Ethernet дає змогу дистанційно налаштовувати систему та керувати нею. Доступ до інтерфейсу здійснюється через веббраузер, у якому відтворюється структура панелі керування самого блока.

Технічні дані	IRDC-2000-1	IRDC-2000-2
Канали	1	2
Потужність навантаження на канал(230 В)	макс. 2300 Вт	макс. 1150 Вт
Потужність навантаження на канал (110 В)	макс. 1100 Вт	макс. 550 Вт
Електричне живлення	110 – 230 В змінного струму, 50 – 60 Гц	
Вага	прибл. 1 кг (прибл. 2,2 фунта)	
Габарити (Д × Ш × В)	344 × 192 × 78 мм (13,5 × 7,6 × 3,1 дюйма)	
Довжина кабелю	2000 мм (78,7 дюйма)	
Температура навколишнього середовища	0 – 40 °C (0 – 104 °F)	
Вологість повітря без конденсації	15 – 85 %	

01
Двоканальна версія IRDC-2000 має додаткові роз'єми на задній панелі.

02
Процес нагрівання запускається за допомогою вбудованої кнопки на інфрачервоному пристрої для термоусадки.

03
IRDC-2000 можна дистанційно налаштовувати та керувати ним, підключивши його до мережі.

04
IRDC-2000 має сенсорний інтерфейс із чіткою та наочною графікою.

05
Точне регулювання процесу нагрівання дає змогу виконувати широкий спектр завдань із використанням різних матеріалів для термоусадки.



03



04



Котакс – лідер галузі сьогодні та в майбутньому

Як піонер і лідер ринку автоматизованої обробки проводів, Котакс пропонує клієнтам інноваційні рішення. Компанія виробляє серійні машини та обладнання, сконфігуроване відповідно до індивідуальних вимог замовника, для різних рівнів автоматизації й технологічних завдань. Продуктову лінійку доповнюють засоби контролю якості, системи тестування, інтелектуальне програмне забезпечення та засоби мережевої інтеграції, що забезпечують безпечну, гнучку й ефективну роботу.

Котакс – міжнародна швейцарська компанія з висококваліфікованою командою та центрами розробки й виробництва на кількох континентах. Завдяки глобальній мережі продажів і сервісного обслуговування компанія надає клієнтам локальну підтримку в різних країнах світу та пропонує послуги, що допомагають максимально ефективно використовувати придбане обладнання.

Komax Belgium nv
Ketelaarstraat 8
2340 Беерсе, Бельгія
Телефон +32 14 61 86 66
info.brs@komaxgroup.com

komax
komaxgroup.com