

 **THERMO KING**

# TouchPrint

Сбор и печать температурных данных  
для любых авторефрижераторов



## TouchPrint

Простой и понятный сенсорный дисплей  
Считывание данных датчиков температуры и  
заданных значений setpoint установок Thermo King  
Экспорт данных в электронном виде  
на флеш-диск USB  
Высокоскоростной термопринтер для  
быстрой печати

**IR** Ingersoll Rand®

# TouchPrint

## Сбор и печать температурных данных для любых авторефрижераторов

Регистратор данных TouchPrint компании Thermo King — компактное и простое в эксплуатации устройство, позволяет легко выгружать температурные данные и создавать распечатки отчетов.

### Простота применения

- Интуитивно понятный интерфейс с ёмкостным сенсорным экраном
- Быстрая навигация с пиктограммами и комбинациями клавиш
- Выбор из 15 языков для дисплея и распечаток

### Универсальность

- Наличие собственных независимых датчиков для использования со всеми марками ХОУ
- Регистрация заданного значения температуры set point на установках Thermo King
- Возможность установки в любой стандартный DIN-слот для радиоприёмника или на приборной панели
- Как опция предлагается атмосферозащищённый корпус со степенью защиты IP 65, если требуется наружный монтаж

### Безопасность

- Памяти объёмом 8 МБ достаточно для хранения данных не менее чем за один год
- Функция сигнализации выхода температуры за пределы заданного диапазона или при открытии двери
- Надёжно защищённые часы с автоматическим переходом между зимним и летним временем

### Выгрузка данных

- Экспорт данных в электронном виде (.pdf / .txt) на флеш-диск USB
- Совместимость с программным обеспечением Wintrac компании Thermo King для загрузки обновлений и данных (файлы в формате .wtf)

### Распечатка

- Быстрая и удобная печать документов о поставке, путевых чеков или чеков за несколько дней
- Выбор печати в табличном или графическом виде
- Высокоскоростной термопринтер
- Быстрая замена бумаги в принтере

### Возможность установления связи

- 6 конфигурируемых входов: аналоговые для датчиков температуры (NTC) или цифровые для датчика открытия/закрытия дверей
- 1 цифровой выход для подключения к внешнему освещению или зуммеру
- 1 порт USB для подключения ПК или для экспорта данных в электронном виде на флеш-диск
- Не менее 3 последовательных коммуникационных портов (RS232/RS485) для подключения к следующему оборудованию:
  - контроллеру установки Thermo King для получения данных set point;
  - телематической системе геопозиционирования

### Аксессуары

- Дверной выключатель с 2 проводами компании Thermo King
- Ручной зонд компании Thermo King

### Сертификация

- Удовлетворяет требованиям всех применимых стандартов перевозки пищевых продуктов: EN 12830, разрешения типа E и WELMEC 7.2
- Класс точности 1: разрешение 0,1 °C и точность 1 °C



Подключение USB



Сенсорный экран

