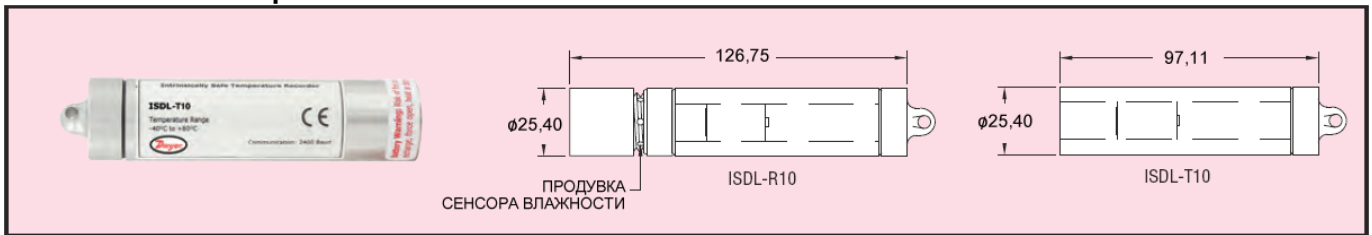




Регистратор данных температуры/влажности Погружаемый, измерение влажности и температуры



Серия ISDL



Регистраторы данных температуры/влажности серии **ISDL** обеспечивают точную запись температур в диапазоне от -40 до 80 С. Легкая в использовании программа DL700 делает простым извлечение данных и позволяет пользователю выбирать частоту выборки. Серия ISDL может легко быть запущена и остановлена с ПК или задержка запуска может быть до шести месяцев.

Модель	Тип входа
ISDL-T10	Температура, алюминиевый корпус
ISDL-T10-SS	Температура, корпус из нерж. стали
ISDL-R10	Температура/Влажность, алюминиевый корпус
ISDL-R10-SS	Температура/Влажность, корпус из нерж. Стали

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

DL700, Программное обеспечение, руководство и USB интерфейсный кабель

ER14250, Заменяемая батарея на 3,6 В

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон: Температура: от -40 до 176 F (от -40 до 80 C); Влажность: от 0 до 100% относительной влажности.

Размер памяти: ISDL-T10: 32767 показаний; ISDL-R10: 21845 показаний на канал.

Точность: Температура: $\pm 0,9$ F ($\pm 0,5$ C); Влажность: $\pm 3\%$ относительной влажности.

Разрешение: Температура: 0,2 F (0,1 C); Влажность: 0,5% относительной влажности.

Метод выборки: Остановка при заполнении памяти.

Частота выборки: Выбирается от 2 секунд до 12 часов.

Требования к компьютеру: Операционная система Windows[®] 95, Windows[®] 98, Windows[®] 2000, Windows[®] ME, Windows NT[®] и Windows[®] XP, один свободный USB порт.

Требования к питанию: Заменяемая пользователем литиевая батарея на 3,6 В.

Ресурс батареи: 1 год (примерно).

Интерфейс: USB порт (требуется интерфейсный кабель).

Материал: Алюминий или нержавеющей сталь 303 SS (зависит от модели).

Вес: ISDL-T10: 110 г; ISDL-T10-SS: 230 г;

ISDL-R10: 145 г; ISDL-R10-SS: 285 г;

Официальные сертификаты: CE.

Windows[®] зарегистрированные торговые марки компании Microsoft Corporation.