



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

## температуры и влажности RGK UDL-21 с поверкой

Артикул: 721999



Логгер данных RGK UDL-21 относится к портативным устройствам с автономным питанием, которые предназначены для регистрации параметров внешней среды. В отличие от модели UDL-11, данное изделие, помимо температурного датчика, также оснащено сенсором влажности. С Прибор позволяет контролировать соблюдение условий содержания в ходе производства, транспортирования и хранения сельскохозяйственной, медицинской, фармацевтической, пищевой продукции и сырья, цветов, прецизионных электронных компонентов, химических и биологических материалов, и т.п., для которых согласно стандартов и технических условий устанавливаются ограничения по температурно-влажностному режиму.

### КОНСТРУКЦИОННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Ориентированный на использование с медицинскими материалами и продуктами питания, логгер данных заключен в корпус из химически нейтрального пищевого пластика. Измерительные сенсоры размещены во внутренней части, а USB разъем, используемый для подключения к ПК при настройке и считывании сохраненных показаний, в рабочем положении закрывается крышкой. Для ручного управления прибором служат две кнопки, а для визуального считывания показаний с логгера используется ЖК-дисплей. С обратной стороны корпуса размещена поворотная заглушка батарейного отсека. Литиевый элемент CR2032 поддерживает работоспособность измерителя в течение не менее 180 дней.

### Характеристики Логгер данных температуры и влажности RGK UDL-21 с поверкой

	RGK UDL-21
Диапазон измерений	от -30 до +70 °C
Пределы допускаемой абсолютной погрешности	±0,5°C
Диапазон измерений относительной влажности	от 5 до 95%
Пределы допускаемой абсолютной погрешности	±3%
Разрешение	0,1 °C
Разрешение	1 %
Рабочие условия измерений: - температура окружающей среды - относительная влажность	от -10 °C до +25,5 °C от 53,0 % до 84,0 %
Отметка	максимум 9 значений
Сигнализация	максимум 6 значений
Память	35000 значений в формате PDF
Питание	батарея CR2032 3V
Габаритные размеры (высота x длина x ширина), мм, не более	не более 83 x 40 x 14 мм
Масса	не более 0,03 кг

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
+7 (495) 258-80-83