



DT2350: Двухканальный регистратор данных для датчиков нагрузки



Регистратор данных для датчиков нагрузки DT2350 оснащен опциональной антенной для использования с



DT SERIES
DATA LOGGERS

DT2350

1900

DT LINK WIRELESS

DT2350 является частью регистраторов данных «серии DT», совместимых с беспроводными системами RSTAR или DT LINK. Система RSTAR RST использует беспроводную технологию для автоматического сбора данных, а DT LINK позволяет осуществлять беспроводной сбор данных регистратора данных в труднодоступных местах.



КРОНШТЕЙН
ЗАЖИМ

Доп. комплект для установки на столбе включает пару кронштейнов из нержавеющей стали и регулируемые зажимы.

Регистратор данных для датчиков нагрузки DT2350 - это двухканальный регистратор данных для тензометрических датчиков нагрузки и тензометров, датчиков давления и т.д.

DT2350 является частью регистраторов данных «серии DT» и полностью совместимы с беспроводными системами RSTAR или DT LINK.



Вторичный корпус DT2055-SE содержит DT2350. В корпусе используется 11-мм гаечный ключ для закрепления съемной крышки.

> ПРИМЕНЕНИЕ	
Мониторинг датчиков нагрузки	
Испытание анкерных устройств	
Испытание свай	
> ОСОБЕННОСТИ	
Точный измерительный мост	
Беспроводной сбор данных	
2 независимых входа	
> ПРЕИМУЩЕСТВА	
Улучшенная передача данных	

> ЗАКАЗ	
ПОЗИЦИЯ	№ ДЕТАЛИ
DT2350: Двухканальный регистратор данных для датчиков нагрузки	DT2350
Высокопрочный полевой считыватель PC2	IC32000-AR2-RSTS
Гаечный ключ для кабельного ввода	DT100
Комплект для установки на столбе	DT20XX-M2
8 "Вторичный Корпус	DT2055-SE
> ОПЦИЯ	
RSTAR L900 - автоматический беспроводной сбор данных	
DT2055B DTLINK - беспроводной сбор данных	



DT2350: Двухканальный регистратор данных для датчиков нагрузки



> СПЕЦИФИКАЦИИ	
ПОЗИЦИЯ	СПЕЦИФИКАЦИЯ
Аналоговые каналы:	2
Аналоговые поддерживаемые датчики	Датчики с измерительным мостом
Термистор типа A/D	24 бит дельта-сигма
Разрешение	0.001%
Нулевой запас устойчивости (только регистратор)	0,001%
Нелинейность (только регистратор)	0,003%
Тип памяти	Флэш-память 4 Мб
Записи Памяти	До 600000 записей дат/данных, 2 датчика
Временной ресурс памяти не снабжаемый энергией	100 лет
Источник питания	Литиевая компактная или стандартная батарея (ПРИМЕЧАНИЕ: стандартный элемент, необходимый для радиопередачи)
Срок службы аккумулятора	До 4 лет (не для радио или RSTAR) или 3,5 года (DT LINK) (ПРИМЕЧАНИЕ: технические характеристики, исходя из частоты считывания 2 час и в зависимости от температуры и применения).
Корпус	NEMA 4X (IP65)
Габариты	120 x 122 x 90 мм (4.72 x 4.80 x 3.54 дюйма)