



# MTP-D010-DC

Потенциометр с минимальными и максимальными настройками, сухой контакт

Эти потенциометры управляют вентиляторами / приводами (преобразователями частоты) или приложениями, где требуется управляющий сигнал DC. МТР-D010-DC установлен в водонепроницаемый корпус с защитой от брызг и может использоваться для встроенного и поверхностного монтажа. Питание потенциометра от 3 VDC до 15 VDC, он обеспечивает пропорциональный аналоговый выходной сигнал, который можно регулировать с помощью ручки между Vmin (10-70% Vin) и Vmax (30—100% Vin). Он оборудован выключателем (сухой контакт) для дистанционного ВКЛ / ВЫКЛ внешнего оборудования.

### Главные характеристики

- Плавное управление выходным напряжением между Vmin и Vmax с помощью ручки
- Минимальный (Vmin) и максимальный (Vmax) выход, регулируемый триммерами
- Переключатель (сухой контакт) в минимальном положении для дистанционного ВКЛ / ВЫКЛ внешнего оборудования
- Водоустойчивый корпус
- Встроенный или поверхностный монтаж

	Техниче	еские характеристики	
Питание (Vin)	3—15 VDC		
Выход	Vmin—Vmax		
Vmin	10-70 % Vin		
Vmax	30—100 % Vin		
Дистанционное ВКЛ./ ВЫКЛ.	да		
Степень защиты	IP44 / IP54 (согласно EN 60529)		
Okbyskajoujag chora	Температура	0-50 °C	
Окружающая среда	Отн. влажность	< 95 % rH (без конденсата)	



	Настройки
1 -Триммер регулирования Vmin, VR1	10—70 % Vin
2 -Триммер регулирования Vmax, VR2	30—100 % Vin

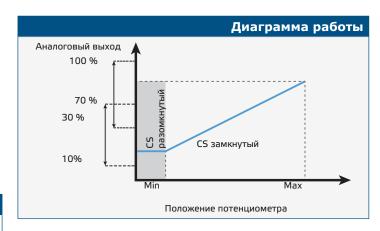
	Подключение и соединения
Vin	Питание (3—15 VDC)
Vout (+ -)	Выходное напряжение (0,3—15 VDC)
CS	Сухой контакт для дистанционного ВКЛ./ВЫКЛ.
Соединения	Сечение провода: макс. 1,5 мм²



### Область применения

• Разнообразные приложения, где требуется управляющий сигнал DC

Коды продукта					
Код продукта	Питание	Выход	Дистанционное ВКЛ./ВЫКЛ.		
MTP-D010-DC	3—15 VDC	Vmin—Vmax	да		



#### Стандарты

• Директива по низковольтному оборудованию 2006/95/ЕС:



- Директива по утилизации отработавшего электрического и электронного оборудования WEEE Directive 2012/19/EU
- Директива RoHs 2011/65/EU об ограничении использования вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании

S.2.3.M.31 www.sentera.eu DS-MTP-D010-DC-RU - 10 / 02 / 20





# MTP-D010-DC

Потенциометр с минимальными и максимальными настройками, сухой контакт



