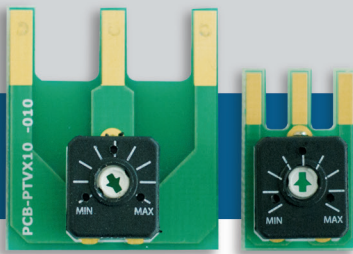


Тример швидкості для регуляторів обертання АС вентилятора



Серія PTV включає тривимірні потенціометри, які можуть генерувати аналоговий керуючий сигнал, необхідний для керування ЕС-вентиляторами, АС вентиляторами та приводами заслінок. Існує дві версії продукту: PTV-X05.0 для кріплення до стандартного клемного блоку з кроком 5 мм і PTV-X10.0 для кріплення до стандартного клемного блоку з кроком 10 мм.

**Головні характеристики**

- Пряме управління 0—10 VDC за допомогою тримера потенціометра
- Легке кріплення до стандартного клемного блоку
- Низькі витрати
- Регулювання від 0—Us (напряга живлення постійного струму)
- Напряга живлення до 30 VDC

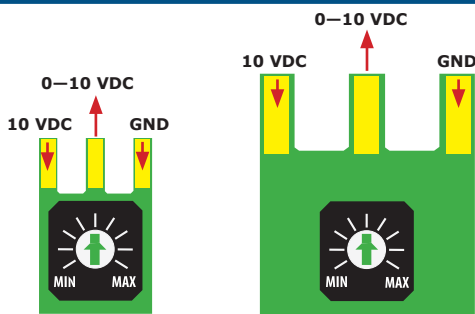
**Застосування**

- Ручне управління швидкістю двигуна / вентилятора в системах ОВІК
- Тільки для застосувань всередині приміщень

**Технічні характеристики**

Живлення	0—30 VDC	
Типи аналогових виходів	0—Us VDC	
Стандартний тример	10 кОм	
Кількість механічних циклів тримера	10.000 циклів обертання	
Максимальний струм навантаження	50 мА	
Умови навколишнього середовища	Робоча температура	-5—65 °C
	Відносна вологість	5—85 % rH (без конденсата)
Температура зберігання	-25—70 °C	

**Підключення та з'єднання**



10 VDC	Напряга живлення 10 В (стандартні DC напруги до Us = 30 VDC)
0—10 VDC	Регульована вихідна напруга (0—Us)
GND	Заземлення

**Упаковка**



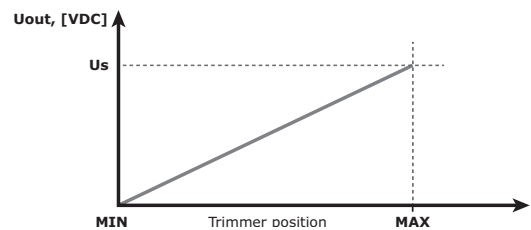
Коди продукту	Упаковка	Довжина [мм]	Ширина [мм]	Вага нетто	Вага бруто
PTV-X05.0	Коробка (10 шт.)	120	80	0,020 кг	0,021 кг
PTV-X10.0	Коробка (10 шт.)	120	80	0,030 кг	0,031 кг



**Коди продуктів**

Код продукту	Клемна колодка
PTV-X05.0	крок контактів 5 мм
PTV-X10.0	крок контактів 10 мм

**Функціональна діаграма роботи**



**Норми**

- Low Voltage Directive 2014/35/EC
- EMC Directive 2014/30/EC: EN 61326
- WEEE 2012/19/EC
- RoHS Directive 2011/65/EC



**Розміри та кріплення**

