

PTV düzenleyicili potansiyometreler, bir analog girişi ile çalışan elektronik fan hızı kontrolörleri için giriş sinyalini ayarlamakta kullanılabilir. İki ürün versiyonu bulunmaktadır: 5 mm aralıklı standart bir terminal bloğuna monte etmek için PTV-X05.0 ve 10 mm aralıklı standart bir terminal bloğuna monte etmek için PTV-X10.0.

### Ana Özellikleri

- Standart terminal bloklara kolayca montaj
- Düşük maliyetli
- 0—Us'den itibaren düzenleme olanağı (DC besleme gerilimi)
- 30 VDC'ye kadar besleme gerilimi

### Kullanım alanı

- HVAC uygulamalarında motor / fan hızının elle kontrolü
- Sadece iç mekan kullanımı için

### Teknik özellikler

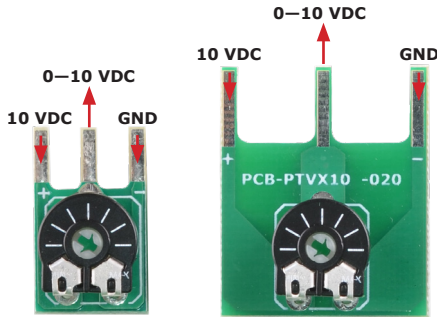
|                                      |                              |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Besleme gerilimi                     | 0—30 VDC                     |
| Analog çıkış                         | 0—Us VDC                     |
| Standart düzenleyici                 | 10 kΩ                        |
| Düzenleyicinin tahmini mekanik ömrü: | 10000 dönüş çevrimi          |
| Maksimum yük akımı                   | 50 mA                        |
| Ortam koşulları                      | Çalışma sıcaklığı: -25—70 °C |



### Ürün kodları

| Ürün kodu | Giriş terminal bloğu |
|-----------|----------------------|
| PTV-X05.0 | aralık 5 mm          |
| PTV-X10.0 | aralık 10 mm         |

### Kablolama ve bağlantılar



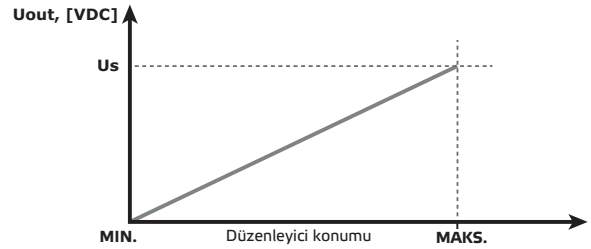
|          |  |
|----------|--|
| 10 VDC   | Besleme gerilimi 10 V (standart DC gerilimleri Us = 30 VDC'ye kadar) |
| 0—10 VDC | Düzenlenmiş çıkış gerilimi (0—Us)                                    |
| GND      | Topraklama   |

### Standartlar

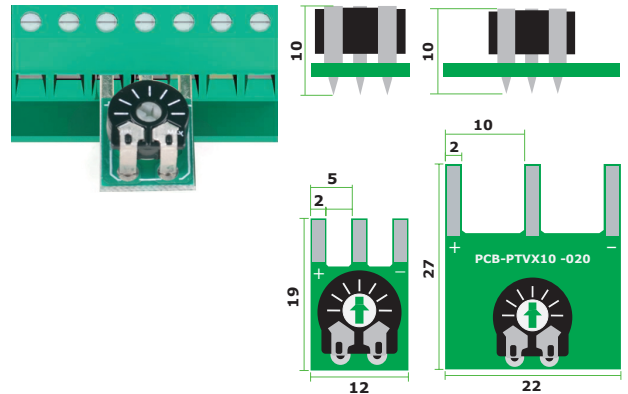
- Alçak Voltaj Direktifi 2014/35/EC
- WEEE 2012/19/EC
- RoHs Direktifi 2011/65/EC

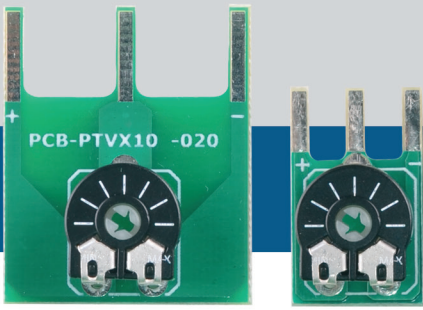


### Çalışma şemaları



### Sabitlenme ve boyutlar





**PTV**

AC fan hızı kontrolörleri için hız seçme düzenleyicisi

### Ambalaj



| Ürün      | Ambalaj         | Uzunluk [mm] | Genişlik [mm] | Net ağırlık | Brüt ağırlık |
|-----------|-----------------|--------------|---------------|-------------|--------------|
| PTV-X05.0 | Torba (10 adet) | 120          | 80            | 0,020 kg    | 0,021 kg     |
| PTV-X10.0 | Torba (10 adet) | 120          | 80            | 0,030 kg    | 0,031 kg     |

### Global ticari ürün numaraları (GTÜN)

| Ambalaj       | PTV-X05.0      | PTV-X10.0      |
|---------------|----------------|----------------|
| <b>Adet</b>   | 05401003010884 | 05401003010891 |
| <b>Karton</b> | 05401003301616 | 05401003301623 |