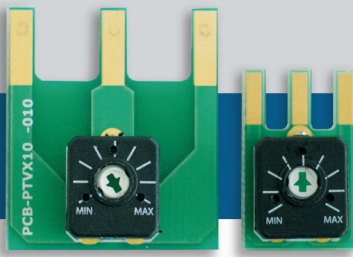


PTV

Trimmer voor snelheidsregeling AC-ventilator



PTV-trimmers kunnen worden gebruikt om de analoge ingang in te stellen en te wijzigen van elektronische snelheidsregelaars voor AC-ventilatoren. Er zijn twee productversies: De PTV-X05.0 voor montage op een standaard klemmenblok met een penafstand van 5 mm en de PTV-X10.0 voor montage op een standaard klemmenblok met een penafstand van 10 mm.

Belangrijkste Kenmerken

- Rechtstreekse 0-10 VDC-regeling door middel van een trimmer
- Eenvoudige montage op een standaard klemmenblok
- Lage kostprijs
- Regeling van 0—Us (DC-voedingsspanning)
- Us Voedingsspanning tot 30 VDC

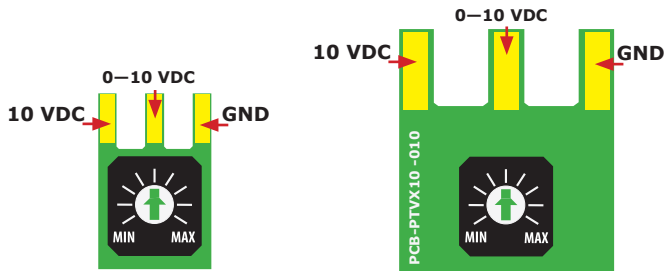
Toepassingen

- Instellen van de motor/ventilatorsnelheid in HVAC-toepassingen
- Uitsluitend voor gebruik binnenshuis

Technische specificaties

Voedingsspanning (Us)	0—30 VDC	
Analoge uitgang	0—Us VDC	
Standaard trimmer	10 kΩ	
Mechanische levensverwachting trimmer	10.000 rotatiecycli	
Maximale belasting	50 mA	
Werkingscondities	Werktemperatuur	-5—65 °C / 23—149 °F
	Relatieve vochtigheid	5—85 % rV (niet-condenserend)
Opslagtemperatuur:	-25—70 °C	

Bekabeling en aansluitingen



10 VDC	Voedingsspanning 10 VDC (standaard DC-spanningen tot Us = 30 VDC)
0—10 VDC	Geregelde uitgangsspanning (0—Us)
GND	Massa

Verpakking



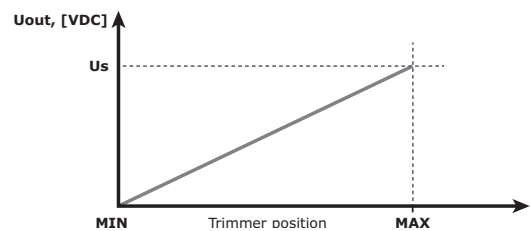
Artikelcode	Verpakking	Lengte [mm]	Breedte [mm]	Netto gewicht	Bruto gewicht
PTV-X05.0	(10 st.)	120	80	0,020 kg	0,021 kg
PTV-X10.0	(10 st.)	120	80	0,030 kg	0,031 kg



Artikelcodes

Artikelcode	Ingaand klemmenblok
PTV-X05.0	pitch 5 mm
PTV-X10.0	pitch 10 mm

Werkingschema



Standaarden

- Laagspanning richtlijn 2014/35/EC:
- EMC richtlijnen 2014/30/EC EN 61326
- WEEE richtlijn 2012/19/EU
- RoHs richtlijn 2011/65/EU



Bevestiging en afmetingen

