

Adaptor PWM la 0-10V

Este utilizat atunci când este necesară o singură ieșire analogică 0-10V.

Caracteristici

- Interval de conversie: semnal PWM la 0-10V
- Sursă de alimentare / semnal de intrare / semnal de ieșire: izolare 3KVDC
- Alimentare: 24VDC, $\pm 10\%$ interval de intrare
- Ambalaj anti-incendiu: standard UL94V-0
- Interval de temperatură: $-20^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$, umiditate relativă 10 ~ 90% (fără condensare)
- Reglarea fină a tensiunii de ieșire prin potențiomtru
- Frecvența receptorului PWM: 100Hz - 900Hz
- Precizie: 5%

Configurare

- Definiți UO pe modulul TapHome ca „LED Dimmer”
- Setati frecvența PWM = 800Hz
- În aplicația TapHome, setati valoarea de ieșire la 50%. Măsurați tensiunea între UO și GND cu un multimetru. Reglați potențiometrul până când multimetrul arată 5.00VDC. Acest lucru vă va calibra semnalul de impuls către acest modul. Vă rugăm să rețineți că, dacă se schimbă frecvența, este posibil ca adaptorul să fie recalibrat.

