

Potenciometras greičio reguliatorius PO1

LT

Potenciometras greičio reguliatorius **PO1** skirtas ventilatoriams su EC varikliais valdyti ten, kur reikalingas nuolatinės srovės DC valdymo signalas. Reguliatorius naudojamas ir kitiems įrenginiams valdyti, kuriems reikalingas 0..10V valdymo signalas. Reguliatorius turi papildomą relinį išėjimą, susijungiantį reguliatoriui įsijungus.

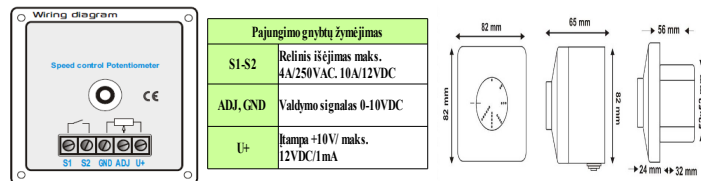
Techniniai duomenys

- Maitinimo įtampa: 10VDC
- Reguliavimo ribos: 0..10kOhm
- Išėjimo signalas: 0-10VDC
- Kontaktų srovė: 4A/250VAC, 10A/12VDC
- Saugos klasė: IP44/IP54
- Maksimali aplinkos temperatūra: 35°C
- Svoris: 165g.

Montavimas

Potenciometras greičio reguliatorius gali būti montuojamas virš arba po tinku.

Pajungimo schema ir išmatavimai



Potentiometer speed controller PO1

EN

Potentiometer speed controller **PO1** is designed to control fans with EC motors where is required DC control signal. A speed setting can be made through energetic recovery to the input of the fan/controller by connecting the potentiometer to a supply voltage (10V) provided by an EC fan or controller. Alternatively, a set-point (external set-point) can be preset through the potentiometer.

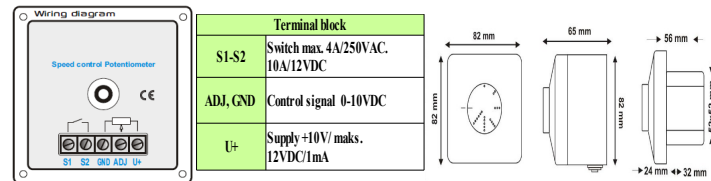
Technical data

- Power supply: 10VDC
- Setting range: 0..10KOhm
- Output voltage: 0-10VDC
- Switch rating: 4A/250VAC, 10A/12VDC
- Protection class: IP44/IP54
- Max. ambient temperature: 35°C
- Weight: 165 g.

Mounting

Potentiometer speed controller can be mounted flush or surface.

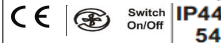
Wiring diagram and dimensions



Produktas atitinka Europos saugos direktyvos standartų reikalavimus: Žemų įtampų direktyva: (LVD) 2014/35/EU



This product conforms with the requirements of European standards: Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU



UAB „DTP Baltic“

Serbentų g. 115,
Šiauliai LT-78152 LIETUVA

