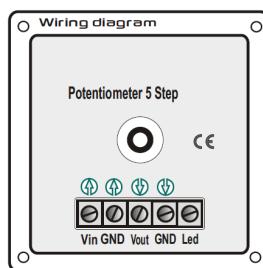


Pakopinis potenciometras-greičio reguliatorius PO1-ST5-10	LT	Rotary potentiometer-speed controller with steps PO1-ST5-10	EN
5 pakopų potenciometras greičio reguliatorius PO1-ST5-10 skirtas ventilatoriams su EC varikliais valdyti kuriems, kur reikalingas nuolatinės srovės DC valdymo signalas. Reguliatorius naudojamas ir kitiems įrenginiams valdyti, kuriems reikalingas 0..10V valdymo signalas ir +10V maitinimo įtampa. Išėjimo įtampa 0...10V nustatoma potenciometro pagalba. Reguliatorius turi ON/OFF funkciją. Integruotas šviesos diodas naudojamas darbui arba būsenai indikuoti.		Potentiometer speed controller PO1-ST5-10 is designed to control fans with EC motors where is required DC control signal. Potentiometer for external setting of controllers with 0..10V input and voltage supply +10V. The desired output voltage 0..10V is adjusted step by the rotary switch, a control voltage output dependent on switch position. Additional switch function e.g., for controller enable ON/OFF. The integrated LED can be used for operation or status display.	
PASTABA: <i>perjungimas iš „5“ pakopos iškart į „0“ pakopą ir perjungimas iš „0“ pakopos iškarto į „5“ pakopą negalimas!</i>		NOTE: <i>Direct switching from step „0“ to step „5“ or from step „5“ to step „0“ is not possible!</i>	
Techniniai duomenys <ul style="list-style-type: none">• Maitinimo įtampa: 10VDC• Valdymas: pakopinis jungiklis• Apkrova: 0-2-4-6-8-10V DC• Jungiklis: ON/OFF• Saugos klasė: IP44/IP54• Maksimali aplinkos temperatūra: 35°C• Svoris: 165g.		Technical data <ul style="list-style-type: none">• Power supply: 10VDC• Control type: rotary switch• Control voltage: 0-2-4-6-8-10V DC• Switch: ON/OFF• Protection class IP44/IP54• Max. ambient temperature: 35°C• Weight: 165 g.	
Pakopos: Pakopa 0=0V ; Pakopa 1=2V; Pakopa 2=4V; Pakopa 3=6V, Pakopa 4=8V, Pakopa 5=10V		Selectable steps: Step 0=0V; Step 1=2V; Step 2=4V; Step 3=6V, Step 4=8V, Step 5=10V	
Montavimas Potenciometras greičio reguliatorius gali būti montuojamas virš arba po tinku.		Mounting Potentiometer speed controller can be mounted flush or surface.	
Priežiūra Reguliatorius nereikalauja jokios specialios priežiūros. Jei yra poreikis galima reguliatoriaus korpusą valyti drėgna šluoste. Būkite dėmesingi, saugokite reguliatorių nuo bet kokio skysčio ar drėgmės patekimo į jo vidų. Patekus drėgmei, įjungti galima tik visiškai reguliatoriui išdžiuvus. Tik kvalifikuoti specialistai gali atlikti reguliatoriaus aptarnavimo bei priežiūros darbus.		Maintenance The controller needs no specific maintenance. The housing may be cleaned using a moist cloth. In case of heavy filthiness, clean with non-aggressive cleaners. Pay attention that no fluids gets into controller. Reconnect mains only after the controller is completely dry. All electrical connections should be carried out after supply voltage break by qualified and authorized electrician in accordance with national and the local regulations.	

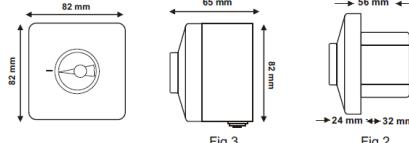
Garantija

Gamintojas suteikia gaminui 2 metų garantiją nuo pirkimo datos. Bet kokie gaminio pakeitimai panaikina gamintojo garantiją! Gamintojas neatsako už transportavimo metu gaminui padarytus pažeidimus.

Pajungimo schema ir išmatavimai



Pajungimo gnybtai	
Vin	Įtampa 10V
Vout	Valdymo signalas 0-10VDC 0-2-4-6-8-10V
GND	Žeminimas
LED	Led indikacija



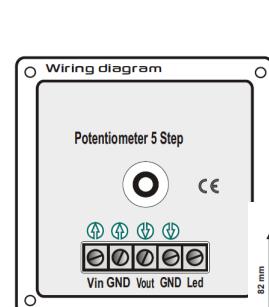
Produktas atitinka Europos saugos direktyvos standartų reikalavimus: Žemų įtampų direktiva: (LVD) 2014/35/EU



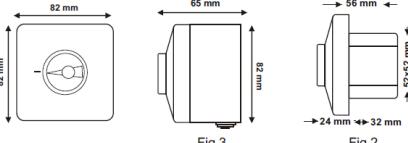
Warranty

The manufacturer provides a 2-year warranty on the product from the date of purchase. Any changes to the product will void the manufacturer's warranty! The manufacturer is not liable for any damage to the product during transport.

Wiring diagram and dimensions



Terminal block	
Vin	Supply 10V
Vout	Control signal 0-10VDC 0-2-4-6-8-10V
GND	Ground
LED	Led external



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

