

MTPND

Potenciometras su min. ir maks. nustatymais

Aprašymas

Šie potenciometrai valdo ventiliatorius su EC varikliu. Jie tinka ten, kur reikalingas nuolatinės srovės valdymo signalas. Potenciometro korpusas apsaugo nuo vandens purslų ir tinkamas tiek potinkiniam, tiek virštinkiniam montavimui. Yra dvi versijos: su išjungimo padėtimi ir be jos.
Potenciometrams reikalingas maitinimas nuo 3 iki 15 VDC, ir jie teikia bepakopį išėjimo signalą tarp dviejų viduje pasirenkamų padėčių: Vmin ir Vmax. Apkrova neturi būti mažesnė nei 2 kΩ (RL ≥ 2 kΩ).



Pagrindinės savybės

- Bepakopis išėjimo įtampos valdymas
- Tolygus išėjimo įtampos reguliavimas sukama rankenele nuo 0 iki Us
- Jungiklis (sausas kontaktas) minimalioje padėtyje, skirtas nuotoliniam išorinės įrangos įjungimui/išjungimui
- Apsaugantis nuo vandens purslų korpusas
- Potinkinis arba virštinkinis montavimas

Naudojimo sritis

- Įvairios sistemos, kur reikalingas nuolatinės srovės valdymo signalas

Laidai ir jungtys



Vin	Nuolatinės maitinimo įtampa (3–15 VDC)
Vout	Išėjimo įtampa (0,3–15 VDC / RL ≥ 2 kΩ)
Gnybtų diametras	Kabelio skerspjūvis: maks. 2,5 mm^2

Nustatymai

1. Minimalaus išėjimo trimeris, Vmin	10–70 % Vin
2. Maksimalaus išėjimo trimeris , Vmax	30–100 % Vin

Gaminio kodas

Gaminio kodas	Išėjimas	Išjungta padėtis
MTPND010-AT	0, Vmin—Vmax	taip
MTPND010-BT	Vmin—Vmax	ne

Techninės specifikacijos

	MTPND010-AT	MTPND010-BT
Maitinimo įtampa (Vin)	3–15 VDC	
Išėjimas	0, Vmin—Vmax	Vmin—Vmax
Vmin	10–70 % vyno	
Vmaks.	30–100 % vyno	
Apkrova	≥ 2 kΩ	
Vartojimas	≤ 10 mA su apkrova	
Išjungta padėtis	taip	ne
Aplinkos sąlygos		
Temperatūra	0–50 °C	
Santykinė drėgmė	< 95 % santykinis oro drėgnumas (nesikondensuojantis)	
Apsaugos standartas	IP44 / IP54 (pagal EN 60529)	

Standartai

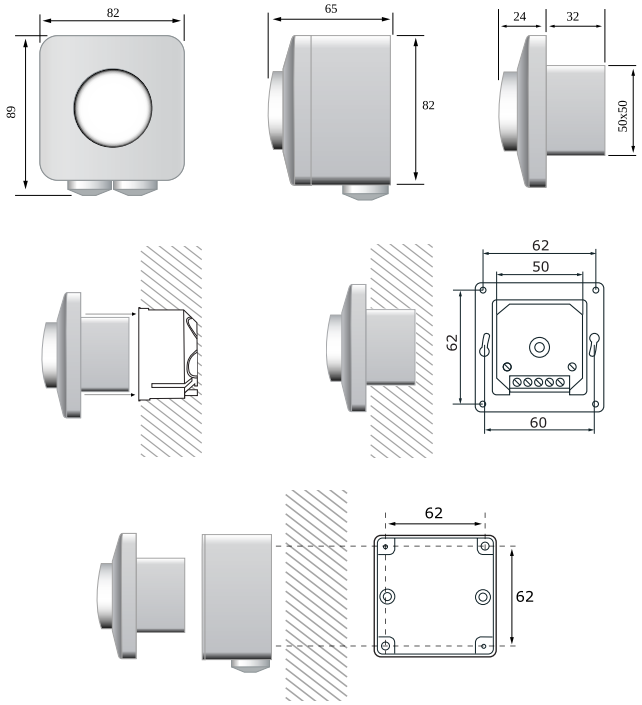
- Žemos įtampos direktyva 2014/35/ES CE
- Elektromagnetinio suderinamumo (EMS) direktyva 2014/30/ES
- EEĮA direktyva 2012/19/ES
- 2015 m. kovo 31 d. Komisijos deleguotoji direktyva (ES) 2015/863 (RoHS 3), kuria iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2011/65/ES II priedas dėl ribojamų medžiagų sąrašo



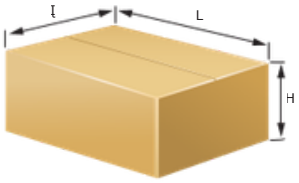
MTPND

Potenciometras su min. ir maks. nustatymais

Tvirtinimas ir matmenys



Pakuotė



Gaminio kodas	Pakuotė	Ilgis [mm]	Plotis [mm]	Aukštis [mm]	Grynasis svoris [kg]	Bendras svoris [kg]
MTPND010-AT	Vienetas (1 vnt.)	95	85	70	0,14	0,17
	Dėžutė (10 vnt.)	492	182	84	1,37	1,81
	Dėžė (60 vnt.)	590	380	280	8,22	13,15
MTPND010-BT	Vienetas (1 vnt.)	95	85	70	0,14	0,17
	Dėžutė (10 vnt.)	492	182	84	1,37	1,81
	Dėžė (60 vnt.)	590	380	280	8,22	13,15

Pasauliniai prekybos vieneto numeriai 14 (GTIN 14)

Gaminio kodas	Vienetas	Dėžutė	Dėžė
MTPND010-AT	5401003008867	5401003301357	5401003502020
MTPND010-BT	5401003008874	5401003301364	5401003502037