

MTP-D010-DC

Potenciometras su min ir max nustatymais ir papildomu kontaktu



Šie potenciometrai valdo ventiliatorius / pavarus (dažnio keitiklius) arba sistemas, kur reikalingas nuolatinės srovės valdymo signalas. MTP-D010-DC sumontuotas vandens nepraleidžiančiame korpusė ir gali būti montuojamas ant sienos arba į sieną. Potenciometru paduodama maitinimo įtampa gali būti nuo 3 VDC iki 15 VDC, jis išduoda proporcingą analoginį išėjimo signalą, kurį galima reguliuoti rankenėle tarp Vmin (10–70% Vin) ir Vmax (30–100% Vin). Jis pagamintas su kontaktu nuotolinio įjungimo / išjungimo išorinės įrangos.

Pagrindinės savybės

- Tolygus išėjimo įtampos tarp Vmin ir Vmax valdymas rankenėle
- Minimalus (Vmin) ir maksimalus (Vmax) išėjimas reguliuojamas trimeriais
- Jungiklis (sausas kontaktas) minimalioje padėtyje nuotoliniam išorinės įrangos įjungimui / išjungimui
- Nuo pusrslų apsaugantis korpusas
- Potinkiniam arba virštinkiniam montavimui

Techniniai duomenys

Maitinimas (Vin)	3–15 VDC	
Išėjimai	Vmin–Vmax	
Vmin	10–70 % Vin	
Vmax	30–100 % Vin	
Nuotolinis įjungimo / išjungimo jungiklis	taip	
Apsaugos standartai	IP44 / IP54 (atitinka EN 60529)	
Aplinkos sąlygos	Temperatūra	0–50 °C
	Santykinė drėgmė	< 95 % rH (ne kondensatas)

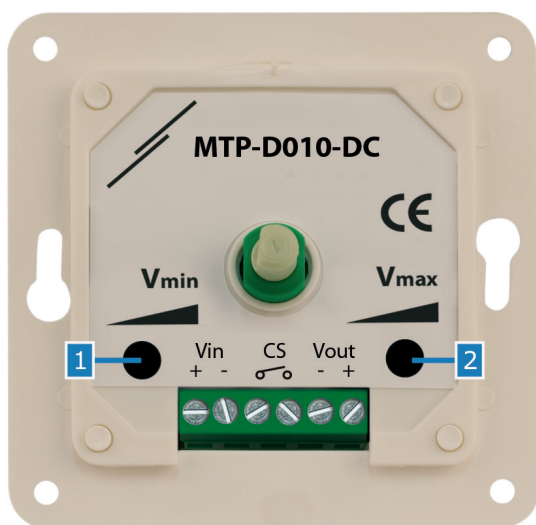


Naudojimo sritis

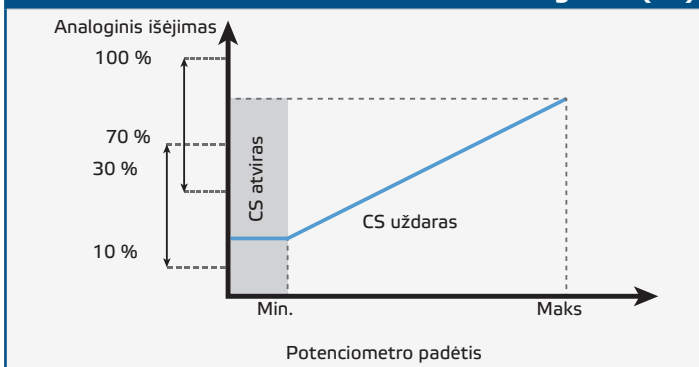
- Naudojamas sistemose kur reikalingas DC valdymo signalas

Gaminio kodas

Gaminio kodas	Maitinimas	Išėjimai	Nuotolinis ON/OFF
MTP-D010-DC	3–15 VDC	Vmin–Vmax	taip



Veikimo diagrama(os)



Nustatymai

1 - Vmin reguliavimo trimerys, VR1	10–70 % Vin
2 - Vmaks reguliavimo trimerys, VR2	30–100 % Vin

Pajungimas

Vin	DC maitinimo įtampa (3–15 VDC)
+	0,3–15 VDC
CS	Kontaktai išoriniam prietaiso išjungimui / įjungimui
Pajungimas	Kabelio diametras: maks.1,5 mm²

Standartai

- Žemos įtampos direktyva 2006/95/EC
- WEEE Direktyva 2012/19/EU
- RoHS Direktyva 2011/65/EU

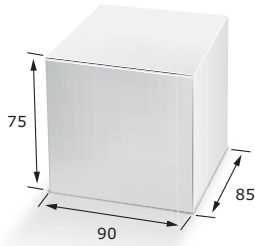




MTP-D010-DC

Potenciometras su min ir max nustatymais ir sausu kontaktu

Pakuotė



Gaminys	Pakuotė	Ilgis [mm]	Plotis [mm]	Aukštis [mm]	Neto svoris	Bruto svoris
MTP-D010-DC	Vienetas (1 vnt.)	95	85	70	0,14 kg	0,17 kg
	Dėžė (10 vnt.)	492	182	84	1,37 kg	1,81 kg
	Dėžė (60 vnt.)	590	380	280	8,22 kg	11,38 kg

Tvirtinimas ir išmatavimai

