



MTP-D-DC

Potencjometr 230 VAC ustawienia min i maks ze stykiem bezpotencjałowym

Te potencjometry sterują wentylatorami / napędami (przetwornicami częstotliwości) lub aplikacjami, w których wymagany jest sygnał sterujący DC. MTP-D010-DC jest montowany w wodoodpornej obudowie i może być dostosowany do montażu natynkowego lub podtynkowego. Potencjometr wymaga zasilania od 3 VDC do 15 VDC i zapewnia proporcjonalny analogowy sygnał wyjściowy, który można regulować pokrętkiem w zakresie od V_{min} (10-70 % V_{in}) do V_{max} (30-100 % V_{in}). Jest wyposażony w przełącznik (styk bezpotencjałowy) do zdalnego włączania / wyłączenia urządzeń zewnętrznych.

Główne charakterystyki

- Bezstopniowa regulacja napięcia wyjściowego od V_{min} do V_{max} poprzez pokrętko
- Regulowana minimalna (V_{min}) i maksymalna (V_{max}) wartość wyjściowa ustawiana za pomocą trymera
- Jest wyposażony w przełącznik (styk bezpotencjałowy) do zdalnego włączania / wyłączenia urządzeń zewnętrznych.
- Wodoodporna obudowa
- Montaż podtynkowy lub natynkowy

Specyfikacja techniczna

Napięcie zasilania (V_{in})	3–15 VDC	
Wyjście	V_{min} – V_{max}	
V_{min}	10–70 % V_{in}	
V_{max}	30–100 % V_{in}	
Zdalny przełącznik WŁ./WYŁ.	tak	
Stopień ochrony	IP44 / IP54 (zgodnie z EN 60529)	
Warunki otoczenia	Temperatura	0–50 °C
	Wilgotność względna	<95 % rH (bez kondensatu)



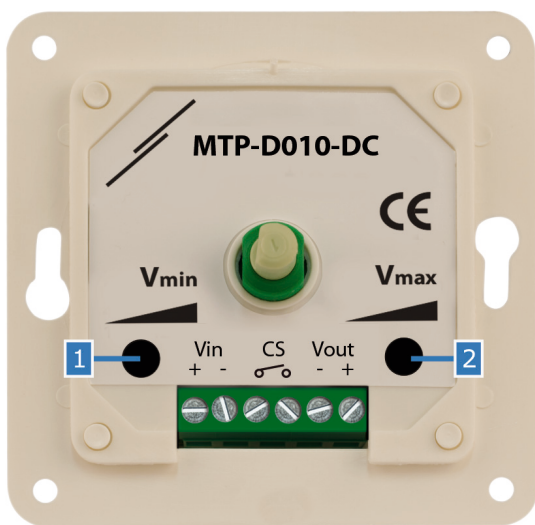
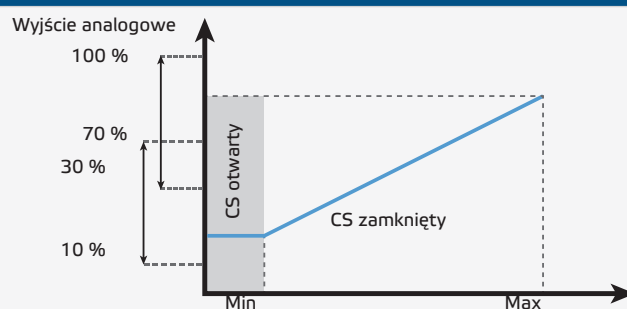
Zakres przeznaczenia

- Różnorodność zastosowań, w których wymagany jest sygnał sterujący DC

Kod produktu

	Napięcie zasilania	Wyjście	Zdalne WŁ./WYŁ.
MTP-D010-DC	3–15 VDC	V_{min} – V_{max}	tak

Schemat operacyjny



Ustawienia

1 – Trymer do regulacji V_{min} , VR1	10–70 % V_{in}
2 – Trymer do regulacji V_{max} , VR2	30–100 % V_{in}

Połączenia i podłączenia

V_{in} (+ -)	DC napięcie zasilania (3–15 VDC)
V_{out} V_{out} (+ -)	Napięcie zasilania (0.3–15 VDC)
CS	Styk bezpotencjałowy do zdalnego włączania / wyłączenia
Połączenia	Przekrój kabla: maksymalnie 1,5 mm ²

Normy

- Dyrektywa niskonapięciowa 2006/95/EC
- Dyrektywa w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego Dyrektywa WEEE 2012/19 / UE
- Dyrektywa RoHS 2011/65 / UE w sprawie ograniczenia stosowania szkodliwych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych

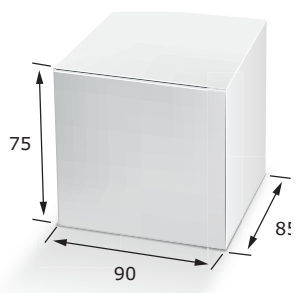




MTP-D-010-DC

Potencjometr 230 VAC ustawienia min i maks ze stykiem bezpotencjałowym

Opakowanie



Produkt	Opakowanie	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Waga netto	Waga brutto
MTP-D010-DC	Ilość (1 szt.)	95	85	70	0,14 kg	0,17 kg
	Pudełko (10 szt.)	492	182	84	1,37 kg	1,81 kg
	Karton (60 szt.)	590	380	280	8,22 kg	11,38 kg

Mocowanie i wymiary

