

# MTPNX10K-NA

## Potencjometr, 10 kΩ

## Opis

Potencjometr MTPNX10K-NA został zaprojektowany do sterowania urządzeniami wymagającymi bezstopniowego sygnału sterującego. Napięcie zasilania mieści się w zakresie 0–12 V DC. Napięcie wyjściowe jest płynnie regulowane od 0 do napięcia zasilania (Us) za pomocą pokrętła. Potencjometr jest wyposażony w przełącznik (styk bezpotencjałowy) do zdalnego włączania/wyłączania urządzeń zewnętrznych. Potencjometr nadaje się zarówno do montażu wpuszczanego (IP44), jak i natynkowego (IP54).



## Główne cechy

- Bezstopniowa regulacja napięcia wyjściowego
- Płynna regulacja napięcia wyjściowego od 0 do Us za pomocą pokrętła
- Przełącznik (styk bezpotencjałowy) do zdalnego włączania/wyłączania urządzeń zewnętrznych
- Obudowa odporna na zachlapanie
- Montaż podtynkowy lub natynkowy

## Obszar zastosowania

- Różnorodne zastosowania, w których wymagany jest sygnał sterujący DC
- Tylko do użytku wewnątrz pomieszczeń

## Okablowanie i połączenia




| | |
|---|---|
| Us | Napięcie zasilania (0—12 V DC) |
| + | Napięcie wyjściowe (0—Us) |
| - | Grunt |
| | Styk suchy do zdalnego włączania/wyłączania urządzeń zewnętrznych |
| Połączenia | Przekrój przewodu: maks. 2,5 mm2 |

## Globalne Numery Jednostek Handlowych 14 (GTIN 14)

| Kod artykułu | Jednostka | Karton | Skrzynka |
|---|---|---|---|
| **MTPNX10K-NA** | 5401003008904 | 5401003301395 | 5401003502068 |

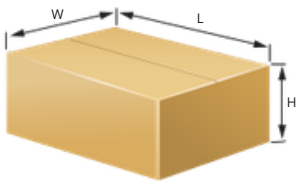
## Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Napięcie zasilania | maks. 12 V DC / 1 mA |
| Wyjście | 0—Us |
| Wartość znamionowa styku przełącznika | 4 A / 250 V AC<br>10 A / 12 V prądu stałego |
| **Warunki otoczenia** | |
| Temperatura | 0—50 °C |
| Wilgotność względna | < 95% wilgotności względnej (bez kondensacji) |
| Norma ochrony | IP44 / IP54 (zgodnie z EN 60529) |

## Standardy

- Dyrektywa niskonapięciowa 2014/35/UE CE
- Dyrektywa w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) 2014/30/UE
- Dyrektywa WEEE 2012/19/UE
- Dyrektywa delegowana Komisji (UE) 2015/863 (RoHS 3) z dnia 31 marca 2015 r. zmieniająca załącznik II do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE w odniesieniu do wykazu substancji objętych ograniczeniami

## Opakowanie




| Kod artykułu | Opakowanie | Długość [mm] | Szerokość [mm] | Wysokość [mm] | Masa netto [kg] | Masa całkowita [kg] |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **MTPNX10K-NA** | Jednostka (1 szt.) | 85,50 | 95,50 | 70,50 | 0,15 | 0,17 |
| | Karton (10 szt.) | 492 | 182 | 84 | 1,50 | 1,85 |
| | Pudełko (60 szt.) | 590 | 380 | 280 | 9 | 12,09 |
| | Półpaleta (960 szt.) | 1.200 | 800 | 1,290 | 144 | 211,24 |
| | Paleta (1.680 szt.) | 1.200 | 800 | 2.140 | 252 | 357,92 |



# MTPNX10K-NA

Potencjometr, 10 kΩ

## Mocowanie i wymiary

