



USP-X10K-NA to pasywny potencjometr przeznaczony do sterowania urządzeniami wymagającymi wejścia 0–10 VDC. Napięcie wyjściowe można regulować bezstopniowo od 0 do napięcia zasilania (Us) za pomocą pokrętki. Jest wyposażony w przełącznik (styk bezpotencjałowy) do zdalnego włączania / wyłączenia urządzeń zewnętrznych.

Główne charakterystyki

- Potencjometr z bezstopniowym napięciem wyjściowym od 0 do Us
- Przełącznik w pozycji zerowej do zdalnego włączania / wyłączenia urządzeń zewnętrznych

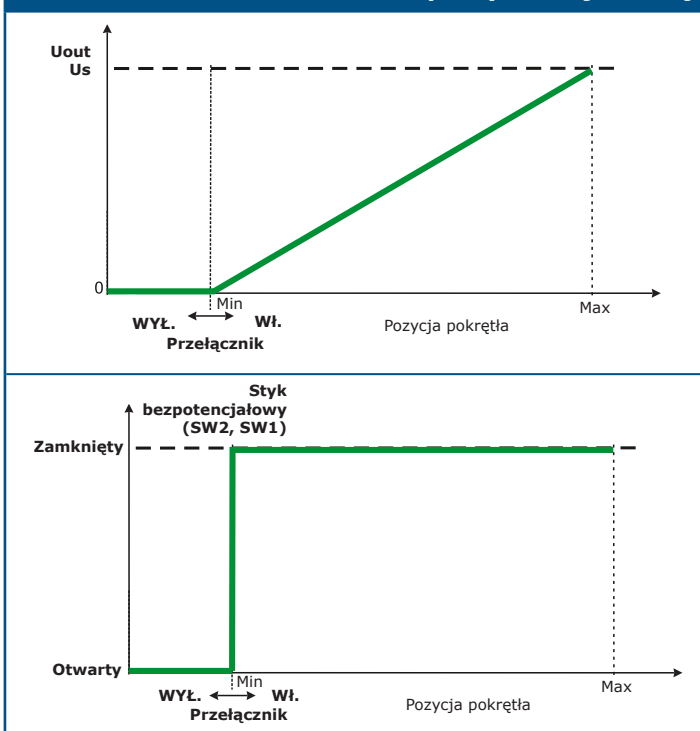
Specyfikacja techniczna

Napięcie zasilania, Us	max. 12 VDC	
Napięcie wyjściowe (Uout)	0—Us	
Rezystancja potencjometru	10 kΩ	
Wbudowany przełącznik	4 A / 250 VAC lub 10 A / 12 VDC	
Warunki otoczenia	Temperatura robocza	-5—65 °C / 23—149 °F
	Wilgotność	5—85 % rH (bez kondensatu)
Temperatura przechowywania	-20—70 °C / -4—158 °F	

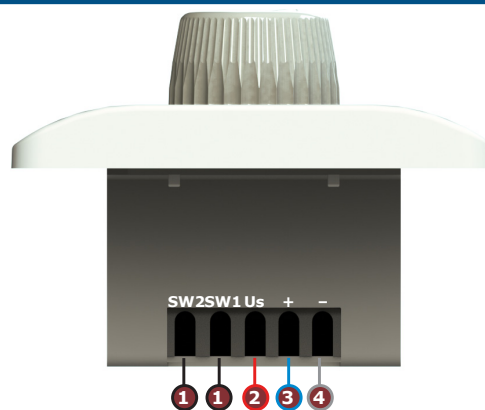
Zakres zastosowania

- Kontrola wentylacji w budynkach
- Sterowanie wentylatorami / silnikami EC
- Bezstopniowa regulacja sterowników

Schemat pracy funkcjonalnej



Połączenia i podłączenia



1 - Czarne przewody (SW2 i SW1)	Styk bezpotencjałowy do zdalnego przełączania urządzeń zewnętrznych	
2 - Czerwony przewód (Us)	Napięcie zasilania (Us)	
3 - Niebieski przewód (+)	Napięcie wyjściowe (0—Us)	
4 - Szary przewód (-)	Uziemienie	
Przekrój kabla	Suchy kontakt	0,75 mm ² / AWG 18
	Uziemienie, napięcie wyjściowe i napięcie zasilania	0,50 mm ² /AWG 20

Normy

- WEEE 2012/19/EC
- Dyrektywa RoHS 2011/65 / WE w sprawie ograniczenia stosowania szkodliwych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych





Ustawienia



1 - Potencjometr napięcia wyjściowego

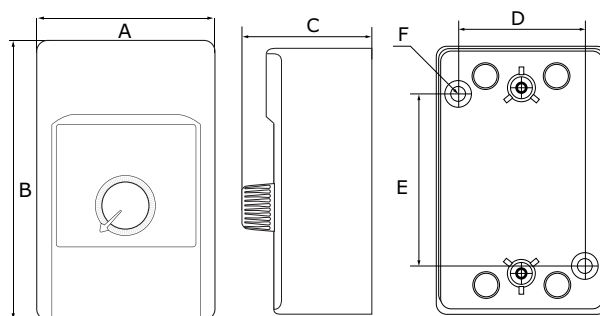


Reguluje napięcie wyjściowe

Globalne numery pozycji handlowych (GTIN)

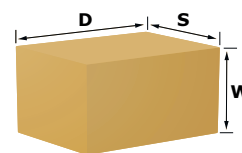
Opakowanie	USP-X10K-NA
Szt.	05401003017241
Karton	05401003503218

Mocowanie i wymiary



A	B	C	D	E	F
70 mm / 2,76 "	115 mm / 4,52 "	58 mm / 2,28 "	51 mm / 2,01 "	80 mm / 3,15 "	2 x Ø 4,8 mm / 0,19 "

Opakowanie



Kod produktu	Opakowanie	Długość	Szerokość	Wysokość	Waga netto	Waga brutto
USP	Jednostka (1 szt.)	125 mm / 4,94 "	80 mm / 3,14 "	70 mm / 2,76 "	0,16 kg / 0,35 lb	0,22 kg / 0,49 lb
	Karton (70 szt.)	590 mm / 23,23 "	380 mm / 14,96 "	500 mm / 19,69 "	11,20 kg / 24,50 lb	16,63 kg / 36,66 lb