

SDP-X10K-NA

Potencjometr 10 K



Potencjometr SDP-X10K-NA został opracowany do sterowania urządzeniami, które potrzebują bezstopniowego sygnału sterującego. Zakres napięcia zasilania 0–12 VDC. Napięcie wyjściowe jest regulowane bezstopniowo od 0 do napięcia zasilania (Us) za pomocą pokrętki. Potencjometr wyposażony jest w przełącznik (styk bezpotencjałowy) do zdalnego włączania / wyłączania urządzeń zewnętrznych. Potencjometr nadaje się zarówno do montażu podtynkowego (IP44), jak i natynkowego (IP54).

Główne charakterystyki

- Bezstopniowa regulacja napięcia wyjściowego od 0 do Us
- Zintegrowany przełącznik (suchy styk) do zdalnego włączania / wyłączania urządzeń zewnętrznych
- Obudowa pyłoszczelna
- Montaż podtynkowy lub natynkowy

Zakres przeznaczenia

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

Specyfikacja techniczna

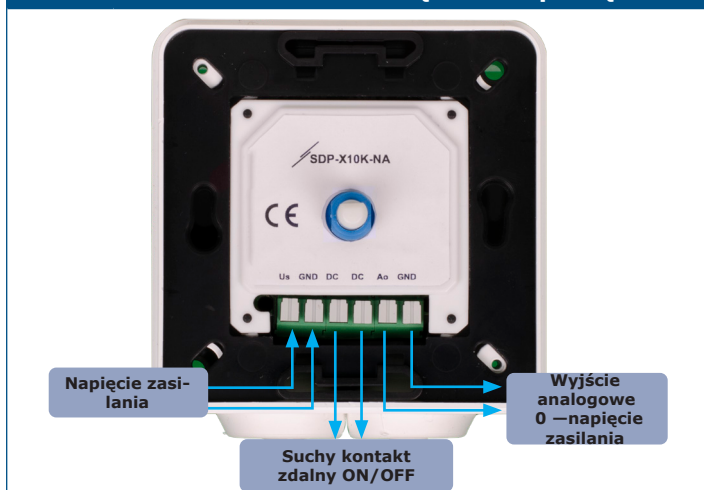
Napięcie zasilania	max. 24 VDC / 1 mA	
Sygnał wyjściowy	0—napięcie zasilania	
Suchy kontakt	max. 1 A	
Warunki otoczenia	Temperatura	0—50 °C
	Wilgotność względna	<95 % rH (bez kondensatu)
Stopień ochrony	IP44 / IP54 (zgodnie z EN 60529)	



Kod produktu

Kod produktu	Napięcie zasilania
SDP-X10K-NA	do 24 V DC

Połączenia i podłączenia

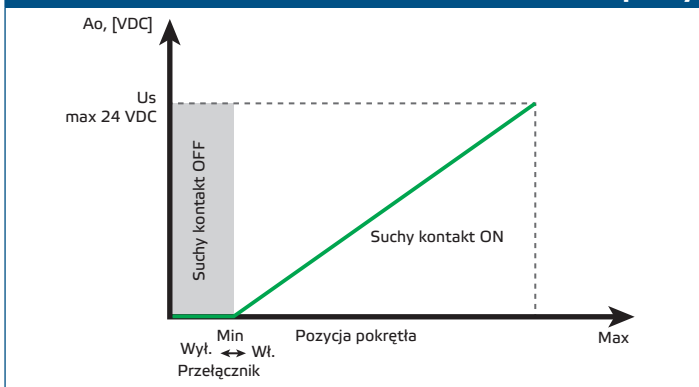


Us	Napięcie zasilania (Max. 24 VDC)
GND	Napięcie zasilania, uziemienie
DC	Styk beznapięciowy do zdalnego ON/OFF urządzeń zewnętrznych
DC	
Ao	Sygnał wyjściowy (0—napięcie zasilania)
GND	Wyjście, uziemienie
Połączenia	Listwa zaciskowa ze stykiem sprężynowym, przewody lite 1,0—1,5 mm ² lub przewody z końcówką kablową 0,75-1,0 mm ² , długość 7 mm

Normy

- Dyrektywa niskonapięciowa 2014/35/EU
 - EN 60529: 1991 Stopnie ochrony zapewniane przez obudowy (kod IP) Poprawka AC: 1993 do EN 60529
 - EN 60730-1: 2011 Automatische regeln elektrischer haushaltsgeraete und vergleichbarer gerate - Teil 1: Allgemeine anforderungen
- Dyrektywa EMC 2014/30/UE:
 - EN 60730-1:2011 Automatische steuerung elektrischer haushaltsgeraete und vergleichbarer gerate - Teil 1: Allgemeine anforderungen
 - EN 61000-6-1: 2007 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-1: Normy ogólne - Odporność w środowiskach: mieszkalnych, handlowych i lekko uprzemysłowionych
 - EN 61000-6-3: 2007 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-3: Standardy ogólne - Norma emisji dla środowisk mieszkalnych, komercyjnych i lekkich zakładów przemysłowych. Poprawki A1: 2011 i AC: 2012 do EN 61000-6-3
- 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

Schemat pracy

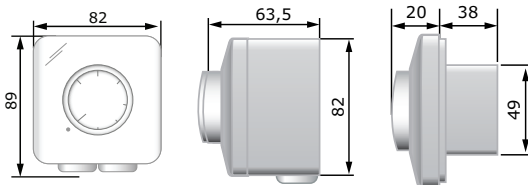


SDP-X10K-NA

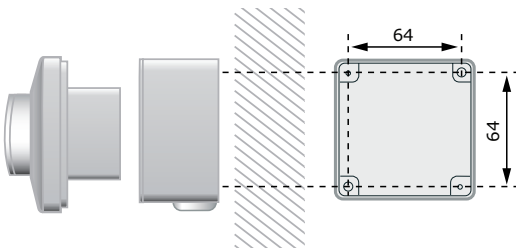
Potencjometr 10 K



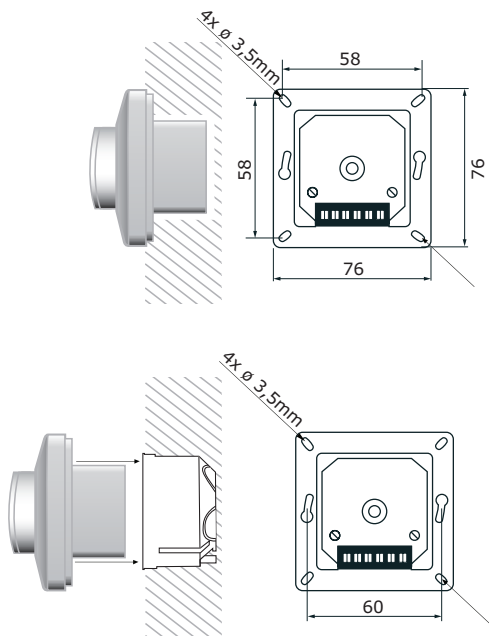
Mocowanie i wymiary



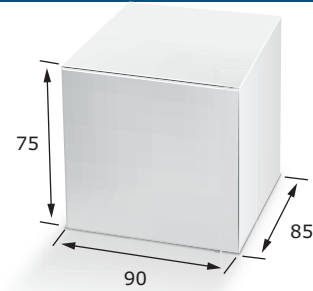
Montaż natynkowy



Montaż podtynkowy



Opakowanie



Produkt	Opakowanie	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Waga netto	Waga brutto
SDP-X10K-NA	Ilość (1 szt.)	89	82	64	0,13 kg	0,17 kg
	Pudełko(10 szt.)	492	182	84	1,22 kg	1,55 kg
	Karton (60 szt.)	590	380	280	7,32 kg	10,30 kg
	Paleta (1680 szt.)	1,20	800	2,14	235,2 kg	337,14 kg

Globalne numery pozycji handlowych (GTIN)

Opakowanie	SDP-X10K-NA
Szt.	05401003018422
Pudełko	05401003302774
Karton	05401003504079
Paleta	05401003701126