

## PRZECIWPÓŻAROWY WYŁĄCZNIK PRĄDU

### PWP- CX2004

Nr kat.: CX2004-R-3P-160A-BK-OPDP-KS2

#### 1. OPIS

Jest to rozwiązanie najprostsze nie posiadające kontroli nad instalacją sterującą rozproszoną po budynku pomiędzy urządzeniem uruchamiającym oraz urządzeniem wykonawczym.

Niniejsze rozwiązanie jako element główny wykorzystuje rozłącznik zamontowany w dedykowanej obudowie wyposażony w wyzwalacz wzrostowy natomiast styki pomocnicze służą do sygnalizacji stanu na urządzeniu sygnalizacyjnym oraz urządzeniu uruchamiającym.

Zasilanie niezbędne do zadziałania wyłącznika pobierane jest za pośrednictwem przełącznika faz, mającego na celu zapewnienie energii do zadziałania wyzwalacza nawet po zaniku napięcia na jednej lub dwóch fazach. Zastosowano wyzwalacz 230VAC.

Przy wykorzystaniu wyzwalacza 230V do urządzenia uruchamiającego doprowadzone jest napięcie 230V, dlatego też styk urządzenia uruchamiającego oraz lampki sygnalizacyjne pracują na napięciu 230VAC.



#### PRODUCENT PWP, ZASILACZA I CENTRALI STERUJĄCEJ URZĄDZENIAMI PRZECIWPÓŻAROWYMI

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA CNBOP, KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH, KRAJOWA OCENA TECHNICZNA,  
KRAJOWA DEKLARACJA STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

projektowanie \* instalowanie \* serwis \* systemy sygnalizacji pożaru \* stałe urządzenia gaśnicze \* klapy dymowe \* drzwi przeciwpożarowe i antywłamaniowe \* systemy antywłamaniowe \*  
okablowanie strukturalne \* telewizja dozorowa CCTV \* certyfikat jakości usług p.poż. Nr 5/1/2007 \* certyfikat jakości usług wentylacji pożarowej Nr 9/03/2009 \* rzeczoznawca p.poż. Nr 390/99 \*  
koncesja MSWiA Nr L-0230/04 \* System Jakości ISO 9001 \* Zezwolenie PAA na obrót, instalowanie oraz obsługę urządzeń zawierające źródła promieniotwórcze



## 2. DANE TECHNICZNE

### PWP CX2004-R-3P-160A-BK-OSDP-KS2

#### 1.1 Obudowa (zewnętrzna na fundamencie):

2 klasa środowiskowa (urządzenia przeznaczone do pracy na zewnątrz budynku),  
stopień ochrony obudowy IP 54, zakres temperatury pracy od -25°C do +75°C.

Wymiary: [szerokość 400] x [wysokość obudowy 820 + kieszeń kablowa 250 + fundament 900] x [głębokość 285]

#### 1.2 Urządzenie wykonawcze

Q1: ( podejście przewodami od dołu: max 5x150mm<sup>2</sup> )

Numer katalogowy	Opis
<b>C163160S</b>	<b>NSX160NA AC 3P 160A NA</b>
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik
Ilość biegunów	3P
Prąd znamionowy	160 A
Pozostałe parametry	<a href="https://www.se.com/pl/pl/product/C163160S/">https://www.se.com/pl/pl/product/C163160S/</a>
Układ zasilania i automatyki	CX2004
Wyzwalacz	Wzrostowy 230V AC

#### 1.3 Urządzenie sygnalizacyjne US PWP typ SO/PWP-230V, (Klasa środowiskowa 2, IP54 urządzenie przeznaczone do pracy na zewnątrz budynku)



#### 1.4 Urządzenie uruchamiające UU/PW-230V PROMET KK-PPOŻ\_PPWP (06.2022), (Klasa środowiskowa 2, IP54 urządzenie przeznaczone do pracy na zewnątrz budynku)

