



CERBEX Sp. z o.o.
38-400 Krosno ul. Powstańców Warszawskich 14



KRAJOWA DEKLARACJA STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 02/PWP/2023

1. Nazwa i typ wyrobu budowlanego:

Przeciwożarowy wyłącznik prądu – zestaw – Urządzenie wykonawczo-sygnalizujące typu CX2004.

2. Producent wyrobu budowlanego:

CERBEX Sp. z o.o. 38-400 Krosno, ul Powstańców Warszawskich 14

3. System oceny i weryfikacji stałości własności użytkowych :

System oceny zgodności 1

4. Przeznaczenie i zamierzony zakres zastosowania wyrobu budowlanego :

Wyrób jest przeznaczony do odcięcia dopływu energii elektrycznej do wszystkich odbiorników z wyjątkiem obwodów zasilających instalacje i urządzenia, których funkcjonowanie jest niezbędne podczas pożaru. Należy stosować w strefach pożarowych o kubaturze przekraczającej 1000 m³ lub zawierających strefy zagrożone wybuchem. Urządzenie może być wykorzystywane do odcięcia dopływu prądu z paneli fotowoltaicznych i magazynów energii do 1000V DC.

5. Specyfikacja techniczna:

Krajowa Ocena Techniczna CNBOP-PIB-KOT-2022/0331-1013 wydanie 1.

6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego PWP CX2004:

DANE PODSTAWOWE		
Nazwa wyrobu	CX2004	
Elementy składowe wyrobu	Zgodnie z dokumentacją techniczną	
Rodzaj i typ urządzeń współpracujących z wyrobem	Urządzenia nie wymagające działania w czasie pożaru np.: UPS, urządzenia przeciwpożarowe np.: urządzenie uruchamiające PWP, CSP, zasilacz CX1604, centrala CX1201.	
PARAMETRY TECHNICZNE		
Stopień ochrony obudowy(-ów) IP wg EN 60529	IP30	IP54
Klasa środowiskowa (1 – urządzenia przeznaczone do pracy wewnątrz budynku, 2 – urządzenia przeznaczone do pracy na zewnątrz budynku)	1	2

PRODUCENT PWP, ZASILACZA I CENTRALI STERUJĄCEJ URZĄDZENIAMI PRZECIWOŻAROWYMI
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 9/03/2000 * 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

Kapitał Zakładowy: 834 000 PLN
Bank: PEKAO S.A. I Oddział Krosno
Nr: 87 1240 2311 1111 0000 4530 2064

tel. 13 436 83 99, fax 13 432 37 95
www.cerbex.pl e-mail: cerbex@cerbex.pl
BDO 000197583

NIP 684-23-64-444
REGON 371175019
KRS Nr 0000207093



CERBEX Sp. z o.o.
38-400 Krosno ul. Powstańców Warszawskich 14



Zakres temperatur pracy, [°C]	-5 ÷ +40	-25 ÷ +75
Rodzaj elementu wykonawczego	wyłącznik, rozłącznik, stycznik *	
Napięcie znamionowe obwodu głównego podlegającego wyłączeniu, [V]	AC: 400V, 230V, zgodnie z dokumentacją techniczną DC: 1000V, 24V zgodnie z dokumentacją techniczną	
Napięcie graniczne obwodu głównego podlegającego wyłączeniu, [V]	Zgodnie z dokumentacją techniczną	
Prąd znamionowy wej/wyj obwodu głównego, [A]	Do 4000A zgodnie z dokumentacją techniczną	
Rodzaj wyzwalacza	Zgodnie z dokumentacją techniczną	
Napięcie znamionowe wyzwalacza, [V]	Zgodnie z dokumentacją techniczną	
Opóźnienie zadziałania	Zgodnie z dokumentacją techniczną	
Montaż urządzenia wykonawczego UW PWP w jednej lub kilku obudowach?	Jedna lub kilka obudów zgodnie z dokumentacją techniczną **	
Rozwiązanie z kontrolą ciągłości przewodu do urządzenia uruchamiającego UU PWP	TAK lub NIE zgodnie z dokumentacją techniczną	
Zasilanie rezerwowe z zasilacza przez minimum 30 min (dotyczy urządzenia wykonawczego UW PWP w rozwiązaniu z kontrolą ciągłości)	TAK lub NIE zgodnie z dokumentacją techniczną	
Możliwość przekazywania informacji o niepoprawnym stanie pracy do SSP i SIUP?	TAK lub NIE zgodnie z dokumentacją techniczną	
Liczba torów rozłączanych***	Wiele torów rozłącznych zgodnie z dokumentacją techniczną	
Liczba podłączonych urządzeń uruchamiających UU PWP****	Jedno lub wiele urządzeń UUPWP zgodnie z dokumentacją techniczną	
Rozłączane zasilania z UPS?	TAK lub NIE zgodnie z dokumentacją techniczną	
Konstrukcja i działanie ZUWS PWP zapewnia trwale i pewne odłączenie energii elektrycznej	Tak	
Konstrukcja i działanie ZUWS PWP zapewnia możliwość zasilania urządzeń przeciwpożarowych	TAK lub NIE zgodnie z dokumentacją techniczną	
Konstrukcja i działanie ZUWS PWP zapewnia sygnalizację stanu gotowości	Tak	
Konstrukcja i działanie ZUWS PWP zapewnia sygnalizację stanu uszkodzenia zasilania obwodów odpowiedzialnych za zadziałanie elementu wykonawczego	Tak	

PRODUCENT PWP, ZASILACZA I CENTRALI STERUJĄCEJ URZĄDZENIAMI PRZECIWPÓŻAROWYMI
ŚWIADCTWO 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 promienioltwórcze

Kapitał Zakładowy: 834 000 PLN
Bank: PEKAO S.A. | Oddział Krosno
Nr: 87 1240 2311 1111 0000 4530 2064

tel. 13 436 83 99, fax 13 432 37 95
www.cerbex.pl e-mail: cerbex@cerbex.pl
BDO 000197583

NIP 684-23-64-444
REGON 371175019
KRS Nr 0000207093



CERBEX Sp. z o.o.
38-400 Krosno ul. Powstańców Warszawskich 14



Konstrukcja i działanie ZUWS PWP zapewnia sygnalizację stanu wylączenia	Tak
---	-----

- * Dopuszcza się dowolną konfigurację elementów wykonawczych (włączniki / rozłączniki) oraz wejść / wyjść.
 - ** Dopuszcza się możliwość połączenia wielu obudów trwale fizycznie ze sobą połączonych co najmniej jednym bokiem.
 - *** Dopuszcza się dowolna ilość torów rozłączanych w zależności od rozwiązania projektowego.
 - **** Dopuszcza się możliwość podłączenia dowolnej ilości urządzeń uruchamiających UU PWP.
- Ponadto dopuszcza się dowolną kombinację połączeń elementów składowych w zależności od rozwiązania projektowego.

7. Nazwa jednostki certyfikującej:

Centrum Naukowo – Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej im. Józefa Tuliszkowskiego
Państwowy Instytut Badawczy ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów k/Otwocka.

8. Numer certyfikatu:

Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr: 063-UWB-0426

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 7 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

PREZES ZARZĄDU
CERBEX Sp. z o.o. w Krośnie
DYREKTOR GENERALNY

mgr inż. Wacław Kozubal

Krosno 23-03-2023r

(Miejsce i data wystawienia)

(Imię i nazwisko oraz podpis osoby upoważnionej)

PRODUCENT PWP, ZASILACZA I CENTRALI STERUJĄCEJ URZĄDZENIAMI PRZECIWOŻAROWYMI
ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA CNBOP, KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH, KRAJOWA OCENA TECHNICZNA,
KRAJOWA DEKLARACJA STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

projektowanie * instalowanie * serwis * systemy sygnalizacji pożaru * stale 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

Kapitał Zakładowy: 834 000 PLN
Bank: PEKAO S.A. I Oddział Krosno
Nr: 87 1240 2311 1111 0000 4530 2064

tel. 13 436 83 99, fax 13 432 37 95
www.cerbex.pl e-mail: cerbex@cerbex.pl
BDO 000197583

NIP 684-23-64-444
REGON 371175019
KRS Nr 0000207093