

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 063-UWB-0366

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Wyniesiony wskaźnik zadziałania typu WZ-110**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **WZ-110**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: do stosowania w obiektach budowlanych
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
SATEL Sp. z o.o. ul. Budowlanych 66, 80-298 Gdańsk,
Zakład produkcyjny ul. Budowlanych 66, 80-298 Gdańsk
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
 - a. Polska Norma wyrobu: -
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:
 - b. Krajowa ocena techniczna: **CNBOP-PIB-KOT-2021/0268-1002 wydanie 1**
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:
Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej PIB.
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:
Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej PIB, AC 063, 063-UWB-0366
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
Wymagani ogólne	spełnia	Zgodnie z pkt. 3.1; 3.2; 3.3 KOT
Sygnalizowanie wskaźnika	spełnia	Wskaźnik sygnalizuje światłem przerywanym stan alarmowania czujek, do których jest podłączony wskaźnik.
Widoczność wskaźnika	spełnia	Wskaźnik zasilany z czujki, przy natężeniu oświetlenia tła 500 lx jest widoczny z odległości 6 m bezpośrednio przed wskaźnikiem.
Odporność na zimno	spełnia	PN-EN 60068-2-1:2009 Temperatura: -10 °C (±3 °C) Czas trwania: 16 h
Odporność na suche gorąco	spełnia	PN-EN 60068-2-2:2009 Temperatura: +55 °C (±2 °C) Czas trwania: 16 h

Wytrzymałość na korozję spowodowaną działaniem dwutlenku siarki	spełnia	PN-EN 60068-2-42:2004 Temperatura: +25 °C (±2 °C) Wilgotność względna: 93% (±3 %) Stężenie SO ₂ : 25 ppm (±5 ppm) Czas trwania: 504 h (21 dob)
Odporność na uderzenie	spełnia	PN-EN 60068-2-75:2015-01 Energia uderzenia: 0,5 J (±0,04 J) Liczba uderzeń na punkt: 3
Odporność na wilgotne gorąco stałe	spełnia	PN-EN 60068-2-78:2013-11 Temperatura: +40 °C (±2 °C) Wilgotność względna: 93% (±3 %) Czas trwania: 96 h (4 doby)
Ochrona zapewniana przez obudowę – ochrona przed wnikaniem ciał stałych	spełnia	PN-EN 60529:2003+A2:2014-07 IP 3X
Odporność na wyładowania elektrostatyczne	spełnia	PN-EN 50130-4:2012+A1:2015-03
Odporność na promieniowane pole elektromagnetyczne o częstotliwości radiowej	spełnia	PN-EN 50130-4:2012+A1:2015-03
Odporność na serie szybkich elektrycznych stanów przejściowych	spełnia	PN-EN 50130-4:2012+A1:2015-03
Odporność na udary	spełnia	PN-EN 50130-4:2012+A1:2015-03
Odporność na zaburzenia przewodzone, indukowane przez pola o częstotliwości radiowej	spełnia	PN-EN 50130-4:2012+A1:2015-03

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 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.

W imieniu producenta podpisał(a):

Ireneusz Kowaluk, Członek Zarządu
(imię i nazwisko oraz stanowisko)



Satel
CZŁONEK ZARZĄDU
Ireneusz Kowaluk



Satel
CZŁONEK ZARZĄDU
Grzegorz Rutkowski

Gdańsk, 24.08.2021
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)