

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 2026-KOT-003

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Przeciwpowarowy wyłącznika prądu - zestaw - urządzenie wykonawczo-sygnalizujące (ZUWS) DH-PWP-1
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: DH-PWP-1
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
W obiektach budowlanych jako przeciwpowarowy wyłącznika prądu - zestaw - urządzenie wykonawczo-sygnalizujące (ZUWS) DH-PWP-1 przeznaczony jest do odcięcia dopływu energii elektrycznej do wszystkich odbiorników z wyjątkiem obwodów zasilających instalacje i urządzenia, których funkcjonowanie jest niezbędne podczas pożaru.
- Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
Siedziba producenta:
D+H Polska sp. z o.o. ul. Polanowicka Północna 8, 51-180 Wrocław,

Zakład produkcyjny:
D+H Polska sp. z o.o. ul. Polanowicka Północna 8, 51-180 Wrocław,
Domel Fire sp. z o.o., Maszkowice 278, 33-390 Łącko,
Tintech Sp. z o.o., Narwicka 2G, 80-557 Gdańsk
- Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: nie dotyczy
- Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 1
- Krajowa specyfikacja techniczna: Krajowa Ocena Techniczna nr CNBOP-PIB-KOT-2023/0394-1013 wydanie 5 z 2026 r
Centrum Naukowo – Badawcze Ochrony Przeciwpowarowej – Państwowy Instytut Badawczy, Nr akredytacji: AC 063
Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych 063-UWB-0587
- Deklarowane właściwości użytkowe: właściwości wymienione w pkt 3 krajowej oceny technicznej i tabeli:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Klasa środowiskowa	2 (urządzenie przeznaczone do pracy wewnątrz i na zewnątrz budynku)	Pkt. 3.1 - KOT
Zakres temperatur pracy	od -25 °C do +75 °C	Pkt. 3.1 - KOT
Zimno (odporność)	Temperatura: -25 °C (±3 °C), Czas narażenia: 16 h	Tabela 2 p.1 - KOT
Wilgotne gorąco stałe (odporność)	Temperatura: +40 °C (±2 °C) Wilgotność względna: 93% (+2%/-3%), Czas narażenia: 4 doby	Tabela 2 p.2 - KOT
Uderzenia mechaniczne (odporność)	Energia uderzenia: 0,5 J (±0,04 J), Ilość uderzeń w dostępny punkt: 3	Tabela 2 p.3 - KOT
Wibracje sinusoidalne (odporność)	Zakres częstotliwości: 10÷150 Hz, Amplituda przyspieszenia: 0,1 g Liczba osi: 3: Liczba cykli zmian częstotliwości dla osi: 1 Szybkość zmian częstotliwości: 1 oktawa/min	Tabela 2 p.4 - KOT
Wilgotne gorąco stałe (wytrzymałość)	Temperatura: +40 °C (±2 °C) Wilgotność względna: 93% (+2%/-3%), Czas narażenia 504 godziny:	Tabela 2 p.5 - KOT
Wibracje sinusoidalne (wytrzymałość)	Zakres częstotliwości: 10÷150 Hz Amplituda przyspieszenia: 0,5 g Liczba osi: 3: Liczba cykli zmian częstotliwości dla osi: 20 Szybkość zmian częstotliwości: 1 oktawa/min	Tabela 2 p.6 - KOT
Suche gorąco (odporność)	Temperatura: +75 °C (±2 °C) Czas narażenia 2 godziny	Tabela 2 p.7 - KOT
Wytrzymałość na atmosferę korozyjną SO ₂	Stężenie SO ₂ 0,67 Vol.-% 1 etap cyklu: Temperatura 40±3 °C Wilgotność ok 100% Czas 8h 2 etap cyklu : Temperatura 23±5 °C Wilgotność ≤ 75% Czas 16h Liczba cykli 20 cykli	Tabela 2 p.8 - KOT
Ochrona przed wnikaniem wody (stopień ochrony IP)	IP x4	Tabela 2 p.9 - KOT
Ochrona przed wnikaniem ciał stałych (stopień ochrony IP)	IP 5x	Tabela 2 p.10 - KOT
Zmiany napięcia zasilania	PN-EN 50130-4:2012 + A1:2015-03	Tabela 2 p.11 - KOT
Odporność na wyładowania elektrostatyczne	PN-EN 50130-4:2012 + A1:2015-03	Tabela 2 p.12 - KOT
Odporność na promieniowane pole elektromagnetyczne o częstotliwości radiowej	PN-EN 50130-4:2012 + A1:2015-03	Tabela 2 p.13 - KOT
Odporność na serię szybkich elektrycznych stanów przejściowych	PN-EN 50130-4:2012 + A1:2015-03	Tabela 2 p.14 - KOT
Odporność na udary (zakłócenia impulsami dużej energii)	PN-EN 50130-4:2012 + A1:2015-03	Tabela 2 p.15 - KOT
Odporność na zaburzenia przewodzone, indukowane przez pola o częstotliwości radiowej	PN-EN 50130-4:2012 + A1:2015-03	Tabela 2 p.16 - KOT
Odporność na zapady napięcia, krótkie przerwy i zmiany napięcia	PN-EN 50130-4:2012 + A1:2015-03	Tabela 2 p.17 - KOT

- 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.

D+H Polska sp. z o.o.
Prezes Zarządu

W imieniu producenta podpisał(a):

Wrocław, 07.07.2026
(miejsce i data wydania)*

Mariusz Ziemecki
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

(podpis)