

# KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 2023-KOT-004

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Ręczny przycisk oddymiania typu RT 45-ST-PL
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: RT 45-ST-PL
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: obiekty budowlane - bezpieczeństwo pożarowe – ręczne wprowadzenie w stan alarmowania urządzeń sterujących i sygnalizujących w systemach kontroli rozprzestrzeniania się dymu i ciepła.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
D+H Mechatronic AG, Georg-Sasse-Strasse 28-32, 22949 Ammersbek
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:  
D+H Polska Sp. z .o.o ul. Polanowicka Północna 8 Wrocław
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 1
7. Krajowa specyfikacja techniczna: Krajowa Ocena Techniczna nr CNBOP-PIB-KOT-2018/2023/0046-1009  
Centrum Naukowo – Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej – Państwowy Instytut Badawczy, Nr akredytacji: AC 063
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Klasa środowiskowa	1	-5 °C do +40 °C
Stopień ochrony obudowy (IP)	IP 3x	PN-EN 60529: 2003
Zimno (odporność)	temperatura -5 ±3 °C / 16 h	PN-EN 60068-2-1:2009
Wilgotne gorąco, stałe (odporność)	temperatura 40 ± °C, wilgotność względna 93 % (+2,-3 %), czas 4 doby	PN-EN 60068-2-78:2013-11
Uderzenia mechaniczne (odporność)	energia uderzenia 0,5 J ± 0,04 J, ilość uderzeń w dostępny punkt: 3	PN-EN 60068-2-75:2015-01
Wibracje sinusoidalne (odporność)	zakres częstotliwości 10 – 150 Hz, amplituda przyspieszenia 0,1 g	PN-EN 60068-2-6:2008
Wibracje sinusoidalne (wytrzymałość)	zakres częstotliwości 10 – 150 Hz, amplituda przyspieszenia 0, 5 g	PN-EN 60068-2-6:2008
Wylądowania elektryczności statycznej (odporność)	PN-EN 50130-4:2012+A1:2015-03	PN-EN 61000-4-2:2011
Odporność na promieniowane pole elektromagnetyczne o częstotliwości radiowej	PN-EN 50130-4+A1: 2015-03	PN-EN 61000-4-3:2007+ A1: 2008 + IS: 2009+ A2:2011
Zakłócenia serią szybkich elektrycznych stanów przejściowych	PN-EN 50130-4:2012+A1:2015-03	PN-EN 61000-4-4:2013-05
Udary (zakłócenia impulsem dużej energii)	PN-EN 50130-4:2012+A1:2015-03	PN-EN 61000-4-5:2014-10 + A1: 2018-01
Zakłócenia przewodzone wywołane polami o częstotliwości radiowej	PN-EN 50130-4:2012+A1:2015-03	PN-EN 61000-4-6:2014-04

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):

.....Maik Schmees, Chief Technical Officer.....  
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

**D+H**  
**D+H Mechatronic AG**  
Georg-Sasse-Straße 28-32  
D-22949 Ammersbek / Hamburg  
Telefon 040 - 605 65 -0 • Fax -222



.....15.09.2023.....  
(miejsce i data wydania)

.....  
(podpis)