

POLON-ALFA

NEMZETI TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

1/E305/2023

Az építési termék megnevezése és kereskedelmi neve:

Párhuzamos jelzőterminál

Az építési termék típusának jelölése:

TSR 4000

SN 305 XY ZZZZZZ

ahol 305 – a termék típusát, X – a gyártási évet, Y – a gyártási negyedévet, Z – a termék sorozatszámát jelöli.

A termék rendeltetése:

Távoli jelzésre és kezelésre szolgáló készülék – épített objektumokban való alkalmazásra.

Gyártó neve és székhelyének címe, és a termék gyártási helye:

**POLON-ALFA S.A.
85-861 Bydgoszcz ul. Glinki 155.**

A teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló nemzeti rendszer: **1**

Nemzeti műszaki specifikáció: **CNBOP-PIB-KOT-2017/2022/0033-1002 1. kiadás**

Tanúsítványt kiadó szervezet:

POLON-ALFA S.A.

85-861 Bydgoszcz, ul. Glinki 155 | e-mail: polonalfa@polon-alfa.pl | www.polon-alfa.pl
Sekretariat: tel. 52 36 39 200, fax 52 36 39 203 | Dział Wsparcia Technicznego: tel. 52 36 39 261, fax 52 36 39 264
NIP 554 03 11 901 | REGON 091193376 | BDO 000002434 | KRS 0000718974 - Sąd Rejonowy w Bydgoszczy, XIII Wydział Gospodarczy
Kapitał zakładowy 474 350,00 zł (wpłacony w całości)

**TŰZVÉDELMI TUDOMÁNYOS KUTATÓ KÖZPONT – ÁLLAMI
KUTATÓINTÉZET**Nemzeti teljesítményállandósági tanúsítvány: **063-UWB-0498**

A nyilatkozat szerinti teljesítmény:

S.sz.	A termék alapvető jellemzői	CNBOP-PIB-KOT- 2017/2022/0033-1002 Fejezet	Teljesítmény
1.	Termék szerkezete	3.1	Teljesül
2.	Fő méretek	3.2	Teljesül
3.	Jelölés	3.3	Teljesül
4.	Általános követelmények	3.4.1	Teljesül
5.	Jelzésre vonatkozó általános követelmények	3.4.2	Teljesül
6.	Felügyeleti állapot	3.4.3	Teljesül
7.	Tűzjelző állapota	3.4.4	Teljesül
8.	Sérülési állapot	3.4.5	Teljesül
9.	Törlő eszköz	3.4.6	Teljesül
10.	Mechanikus szerkezetre vonatkozó követelmények	3.4.7	Teljesül
11.	Villamos és egyéb szerkezeti követelmények	3.4.8	Teljesül
12.	További szerkezeti követelmények szoftvervezérelt távoli jelzésre és kezelésre szolgáló készülékekhez	3.4.9	Teljesül
13.	Hidegállóság	Hőmérséklet: -5°C ±3°C	Teljesül

		Időtartam: 16 óra	
14.	Állandó párás meleg-állóság	Hőmérséklet: 40°C ±2°C Relatív páratartalom: 93% (+2%/-3%) Időtartam: 4 nap	Teljesül
15.	Állandó párás meleg-szilárdság	Hőmérséklet: 40°C ±2°C Relatív páratartalom: 93% (+2%/-3%) Időtartam: 21 nap	Teljesül
16.	Ütésállóság bizonyos fokú kitettség mellett	Ütési energia: 0,5J±0,04J Pontra mért ütések száma: 3	Teljesül
17.	Színuszos rezgésállóság	Frekvencia terjedelme: 10 Hz-150 Hz Gyorsulás amplitúdó: 0,981m/s ² Tengelyek száma: 3 Frekvenciaváltozás ciklusainak száma egy tengelyen: 1	Teljesül

S.sz.	A termék alapvető jellemzői	CNBOP-PIB-KOT- 2017/2022/0031-1002 Fejezet	Teljesítmény
18.	Színuszos rezgészilárdság	Frekvencia terjedelme: 10 Hz-150 Hz Gyorsulás amplitúdó: 4,905m/s ²	Teljesül

		Tengelyek száma: 3 Frekvenciaváltozás ciklusainak száma egy tengelyen: 1	
19.	Burkolat által biztosított védelem – Idegen testek behatolásával szembeni védelem	IP-3X	Teljesül
20.	Elektrosztatikus kisülés elleni védelem	PN-EN-50130-4:2012 + A1:2015-03	Teljesül
21.	Elektromágneses mező sugárzásával (rádiófrekvencia) szembeni védelem	PN-EN-50130-4:2012 + A1:2015-03	Teljesül
22.	Gyors tranziensekkel szembeni ellenállás	PN-EN-50130-4:2012 + A1:2015-03	Teljesül
23.	Ütésállóság	PN-EN-50130-4:2012 + A1:2015-03	Teljesül
24.	Rádiófrekvenciás mező által indukált zavarokkal szembeni ellenállás	PN-EN-50130-4:2012 + A1:2015-03	Teljesül
25.	Tápfeszültség változásai	PN-EN-50130-4:2012 + A1:2015-03	Teljesül
26.	Feszültségeseésekkel, rövid megszakításokkal és a tápfeszültség változásaival szemben való ellenállás	PN-EN-50130-4:2012 + A1:2015-03	Teljesül

A fent meghatározott termék teljesítménye megfelel minden deklarált teljesítménynek.

Ez a nemzeti teljesítménynyilatkozat az építési termékekről szóló 2004. április 16-i törvény értelmében kerül kiadásra (Lengyel Hivatalos Lap, 2004. 92. szám, 881. tétel, a későbbi módosításokkal együtt) a fent meghatározott gyártó kizárólagos felelősségére

Bydgoszcz, 2023. 01. 10.


Dyrektor
Zakład Produkcyjny
Jacek Szubiński

POLON-ALFA S.A.