



Teljesítménynyilatkozat – DOP0000076 EU

Az EU 305/2011/EU építési termékekről szóló rendelete szerint

1. Egyedi termékazonosító kód:

ZFP1/CA, ZFP2/CA, ZFP4/CA, ZFP1/40/CA, ZFP2/40/CA, ZFP4/40/CA

2. Az építési termék azonosítását lehetővé tevő típus szám a 11. cikkely (4) bekezdésének megfelelően:

ZFP 1 hurkos analóg címzett vezérlő és kijelző berendezés, 5A tápegység, CAST protokoll (ZFP1/CA)
ZFP 2 hurkos analóg címzett vezérlő és kijelző berendezés, 5A tápegység, CAST protokoll (ZFP2/C)
ZFP 4 hurkos analóg címzett vezérlő és kijelző berendezés, 5A tápegység, CAST protokoll (ZFP4/CA)
ZFP 1 hurkos analóg címzett vezérlő és kijelző berendezés, 5A tápegység, 40 zóna jelzés, CAST protokoll (ZFP1/40/CA)
ZFP 2 hurkos analóg címzett vezérlő és kijelző berendezés, 5A tápegység, 40 zóna jelzés, CAST protokoll (ZFP2/40/CA)
ZFP 4 hurkos analóg címzett vezérlő és kijelző berendezés, 5A tápegység, 40 zóna jelzés, CAST protokoll (ZFP4/40/CA)

3. Az építési terméknek a gyártó szándéka szerint meghatározott rendeltetési célja, vagy céljai, az alkalmazandó harmonizált műszaki előírásoknak megfelelően:

Tűzérzékelő és tűzjelző rendszerekben használt vezérlő és kijelző berendezések az EN 54-2: 1997 + A1: 2006 szabvány szerint

Tűzérzékelő és tűzjelző rendszerekben használatos tápegységek az EN 54-4: 1997 + A2: 2006 szabvány szerint

4. A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve vagy bejegyzett védjegye és kapcsolattartási címe a 11. cikk (5) bekezdése szerint:

Compuionics Limited (C-TEC)
Challenge Way, Martland Park, Wigan, WN5 0LD, Egyesült Királyság Tel.: 01942 322744, Fax: 01942 829867

5. Ahol alkalmazható, a 12. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatokra felhatalmazott meghatalmazott képviselő neve és kapcsolattartási címe:

Nem alkalmazandó

6. Az építési termék teljesítményének állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben meghatározott rendszer vagy rendszerek:

1. rendszer

7. Minősítő testület, harmonizált szabvány hatálya alá tartozó építési termék teljesítménynyilatkozata esetén:

Loss Prevention Certification Board (LPCB) (bejelentett szervezet száma: 2831)

BRE Global Assurance (Ireland) Limited
DCU Alpha, Old Finglas Road, Glasnevin, Dublin,
D11 KXN4 Írország

mely elvégezte a típusvizsgálatot és a gyártóüzem és a gyári gyártásellenőrzés kezdeti ellenőrzését, folyamatos felügyelettel, értékeléssel és a gyári gyártásellenőrzés 1. rendszer szerinti jóváhagyásával, és kiállította a következő teljesítményállandóságra vonatkozó tanúsítványokat:

ZFP1/CA: 2831-CPR-F4508
ZFP2/CA: 2831-CPR-F4509
ZFP4/CA: 2831-CPR-F4510
ZFP1/40/CA: 2831-CPR-F4511
ZFP2/40/CA: 2831-CPR-F4512
ZFP4/40/CA: 2831-CPR-F4513



8. Európai műszaki értékeléssel rendelkező építési termékre vonatkozó teljesítménynyilatkozat esetén: Nem alkalmazandó, lásd a 7. pontot

9(a). Nyilatkozott teljesítmény:

Az összes követelmény, beleértve az összes alapvető jellemzőt és a 3. pontban jelzett rendeltetésszerű használatra vonatkozó megfelelő teljesítményeket, a következő táblázatban említett hEN-ben leírtak szerint került meghatározásra.

Harmonizált műszaki előírás		EN 54-2: 1997 + A1: 2006
Alapvető jellemzők	Teljesítmény	Pont
Tűz esetén nyújtott teljesítmény - Általános követelmények - Általános követelmények a jelzésekre vonatkozóan - Tűzriadó állapot	Megfelel Megfelel Megfelel	4 5 7
Válasz késleltetés (válaszdíó tűz esetén) - Tűzjelzés vétele és feldolgozása - Tűzriasztás állapot kimenete - Kimenet tűzjelző készülék(ek)hez (opcionális, követelményekkel) ⁽¹⁾ - Kimenetek késleltetése (opcionális, követelményekkel) ⁽¹⁾ - Több riasztási jel függősége (opcionális, követelményekkel) ⁽¹⁾ - A típusú függőség (opcionális, követelményekkel) ⁽¹⁾ - B típusú függőség (opcionális, követelményekkel) ⁽¹⁾ - C típusú függőség (opcionális, követelményekkel) ⁽¹⁾ - Riasztásszámláló (opcionális, követelményekkel) ⁽¹⁾	Megfelel Megfelel Megfelel Megfelel Megfelel Megfelel Megfelel Nem alk. Megfelel	7.1 7.7 7.8 7.11 7.12 7.12.1 7.12.2 7.12.3 7.13
Üzemeltetési megbízhatóság - Általános követelmények - Általános követelmények a jelzésekre vonatkozóan - Nyugalmi állapot - Tűzriasztás állapot - Hiba figyelmeztető állapot - Pontokból érkező hibajelzések (opcionális, követelményekkel) ⁽¹⁾ - Letiltott állapot - Címzett pontok letiltása (opcionális, követelményekkel) ⁽¹⁾ - Teszt állapot (opcionális, követelményekkel) ⁽¹⁾ - Szabványosított bemeneti/kimeneti interfész (opcionális, követelményekkel) ⁽¹⁾ - Tervezési követelmények - További tervezési követelmények szoftvervezérelt vezérlő és kijelző berendezésekhez - Jelölések	Megfelel Megfelel Megfelel Megfelel Megfelel Megfelel Megfelel Megfelel Megfelel NPD Megfelel Megfelel Megfelel	4 5 6 7 8 8.3 9 9.5 10 11 12 13 14
Működési megbízhatóság tartóssága, hőmérsékletállóság - Hideg (üzemelési)	Megfelel	15.4
Működési megbízhatóság tartóssága, rezgésállóság - Hatás (üzemelési) - Rezgés, szinuszos (üzemelési) - Rezgés, szinuszos (tartóssági)	Megfelel Megfelel Megfelel	15.6 15.7 15.15
Működési megbízhatóság tartóssága, elektromos stabilitás - Elektromágneses kompatibilitás (EMC), immunitási tesztek - Tápfeszültség-ingadozás (üzemelési)	Megfelel Megfelel	15.8 15.13
Üzemi megbízhatóság tartóssága: páratartalom-állóság - Nedves hő, állandósult állapot (üzemelési) - Nedves hő, állandósult állapot (tartóssági)	Megfelel Megfelel	15.5 15.14

⁽¹⁾ Az e szabványnak való megfeleléshez nem szükséges a szabványban meghatározott opcionális funkciók biztosítása. Ha azonban a gyártó úgy dönt, hogy ezek közül bármelyiket beépíti a berendezésbe, akkor a kapcsolódó követelményeknek meg kell felelni, és azokat be kell vonni a típusvizsgálatba és a tanúsításba.



9(b). Nyilatkozott teljesítmény:

Az összes követelmény, beleértve az összes alapvető jellemzőt és a 3. pontban jelzett rendeltetésszerű használatra vonatkozó megfelelő teljesítményeket, a következő táblázatban említett hEN-ben leírtak szerint került meghatározásra.

Harmonizált műszaki előírás		EN 54-4: 1997 + A2: 2006
Alapvető jellemzők	Teljesítmény	Pont
Tápellátás teljesítménye - Általános követelmények - Funkciók - Anyagok, tervezés és gyártás	Megfelel	4
	Megfelel	5
	Megfelel	6
Működési megbízhatóság - Általános követelmények - Funkciók - Anyagok, tervezés és gyártás - Dokumentáció - Jelölések	Megfelel	4
	Megfelel	5
	Megfelel	6
	Megfelel	7
	Megfelel	8
Üzemeltetési megbízhatóság tartóssága (hőmérsékletállóság) - Hideg (működés)	Megfelel	9,5
Működési megbízhatóság tartóssága (rezgésállóság) - Ütés (üzemelési) - Vibráció, szinuszos (üzemelési) - Rezgés, szinuszos (tartóssági)	Megfelel	9,7
	Megfelel	9,8
	Megfelel	9,15
Működési megbízhatóság tartóssága (elektromos stabilitás) - Elektromágneses kompatibilitás (EMC), - Immunitásvizsgálatok (üzemelési)	Megfelel	9,9
Működési megbízhatóság tartóssága (nedvességállóság) - Nedves hő, állandósult állapot (üzemelési) - Nedves hő, állandósult állapot (tartóssági)	Megfelel	9,6
	Megfelel	9,14
A jelen szabvány hatálya alá tartozó termékekről feltételezzük, hogy riasztási állapotban, tűz esetén működnek, mielőtt a tűz olyan mértékben megnőne, hogy befolyásolná működésüket. Ezért nincs követelmény arra, hogy tűz közvetlen hatásának kitéve is működjenek.		

10. Jelen dokumentum az eredeti angol nyelvű Teljesítménynyilatkozat tartalmilag teljesen megegyező fordítása, csak az eredeti dokumentummal együtt érvényes.

Név: Kristóf István ügyvezető

Aláírás:

Dátum: 2025 Június 02