



Teljesítménynyilatkozat – DOP0000048 EU
Az EU 305/2011/EK építési termékekről szóló rendelete szerint

1. Egyedi termékazonosító kód:

CA730, CA731, CA732

2. A 11. cikkely (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően az építési termék azonosítását lehetővé tevő típus szám:

CAST zóna bemeneti relés kimeneti modul (CA730)
CAST zóna bemeneti hálózati tápfeszültség relés kimeneti modul (CA731)
CAST zóna bemeneti modul (CA732)

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

Zárlatszakaszoók tűzérzékelő és tűzjelző rendszerekben való használatra, az EN 54-17: 2005 szabvány szerint
Tűzérzékelő és tűzjelző rendszerekben használatos bemeneti/kimeneti eszközök az EN 54-18: 2005 szabvány szerint

4. A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve vagy bejegyzett védjegye és kapcsolattartási címe a 11. cikkely (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. cikkely (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 termékre vonatkozó teljesítménynyilatkozat 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 rendszer 1 szerinti jóváhagyásával, és kladta a következő teljesítményállandóság-tanúsítványt:

CA730:2831-CPR-F1382
CA731:2831-CPR-F1383
CA732: 2831-CPR-F1384

8. Olyan építési termékre vonatkozó teljesítménynyilatkozat esetén, amelyre európai műszaki értékelést adtak ki:

Nem alkalmazandó, lásd a 7. pontot



9(a). Nyilatkozatban szereplő teljesítmény:

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

Műszaki előírás		EN 54-17: 2005
Alapvető jellemzők	Teljesítmény	Fejezet
Teljesítmény tűz esetén - Ismétlődés ⁽¹⁾	Megfelel	5.2
Működési megbízhatóság - Általános követelmények	Megfelel	4
Az üzembiztonság tartóssága (hőmérsékletállóság) - Száraz hő (üzemi) - Hideg (üzemi)	Megfelel	5.4
	Megfelel	5.5
Üzemeltetési megbízhatóság tartóssága (rezgésállóság) - Ütés (üzemi) - Ütés (üzemi) - Vibráció, szinuszos (üzemi) - Szinuszos rezgés (tartóssági)	Megfelel	5.9
	Megfelel	5.10
	Megfelel	5.11
	Megfelel	5.12
Üzemeltetési megbízhatóság tartóssága (nedvességállóság) - Nedves hő, ciklikus (üzemi) - Nedves hő, állandó állapot (üzemi)	Megfelel	5.6
	Megfelel	5.7
Üzemeltetési megbízhatóság tartóssága (korrózióállóság) - Kén-dioxid (SO ₂) korrózió (tartóssági)	Megfelel	5.8
Működési megbízhatóság tartóssága (elektromos stabilitás) - Tápfeszültség-ingadozás - Elektromágneses kompatibilitás (EMC), immunitási tesztek (üzemi)	Megfelel	5.3
	Megfelel	5.13

⁽¹⁾ Feltételezve, hogy a tűz hatása rövidzárlatot okoz az ezen eszközök által védett átviteli útvonalon.



9(b). Nyilatkozott teljesítmény:

Az összes követelmény, beleértve az összes alapvető jellemzőt és a 3. pontban megjelölt rendeltetésszerű használatra vonatkozó megfelelő teljesítményeket, a következő táblázatban említett brit szabványban leírtak szerint került meghatározásra.

Műszaki előírás		EN 54-18: 2005
Alapvető jellemzők	Teljesítmény	Fejezet
Válasz késleltetés (válaszidő) - Teljesítmény és az ellátási paraméterek változása ⁽¹⁾	Megfelel	5.2
Teljesítmény tűzhelyzetben - Funkcionális teszt	Megfelel	5.1.4
Üzemeltetési megbízhatóság - Funkcionális teszt	Megfelel	5.1.4
Az üzembiztonság tartóssága (hőmérsékletállóság) - Száraz hő (üzemi) - Hideg (üzemi)	Megfelel Megfelel	5.3 5.4
Üzemeltetési megbízhatóság tartóssága (rezgésállóság) - Ütés (üzemi) - Ütés (üzemi) - Vibráció, szinuszos (üzemi) - Szinuszos rezgés (tartóssági)	Megfelel Megfelel Megfelel Megfelel	5.8 5.9 5.10 5.11
Üzemeltetési megbízhatóság tartóssága (nedvességállóság) - Nedves hő, ciklikus (üzemi) - Nedves hő, állandósult állapot (üzemi)	Megfelel Megfelel	5.5 5.6
Működési megbízhatóság tartóssága (korrózióállóság) - Kén-dioxid (SO ₂) korrózió (tartóssági)	Megfelel	5.7
Működési megbízhatóság tartóssága (elektromos stabilitás) - Teljesítmény és az ellátási paraméterek változása - Elektromágneses kompatibilitás (EMC) immunitási tesztek	Megfelel Megfelel	5.2 5.12

⁽¹⁾ A válasz késleltetések nem feltétlenül a bemeneti/kimeneti eszközök elvárt tulajdonságai, ezért ezekről a jelen szabvány keretében értékelés nem történik.

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