



Eksploatacinių savybių deklaracija – DOP0000059

Pagal statybos produktų reglamentą EU N° 305/2011

1. Unikalus identifikacinis produkto kodas:

CA734

2. Tipas, modelis ar serijos numeris kaip reikalaujama pagal straipsnį 11(4):

CAST Mini I/O modulis

3. Statybos produkto naudojimo paskirtis ar paskirtys remiantis taikomomis darniosiomis techninėmis specifikacijomis, kaip numato gamintojas:

Trumpo jungimo izoliatoriai, naudojami gaisro aptikimo sistemose, atitinkantys EN54-17: 2005

Įvesties / išvesties įrenginiai, naudojami gaisro aptikimo sistemose, atitinkantys EN 54-18: 2005

4. Gamintojo pavadinimas, registruotas prekinis pavadinimas ar registruotas prekinis ženklas bei kontaktinis adresas kaip reikalaujama pagal straipsnį 11(5):

Computationics Limited (C-TEC)
Challenge Way, Martland Park, Wigan, WN5 0LD. United Kingdom Tel:
01942 322744. Fax: 01942 829867

5. Kai taikytina, įgaliotojo atstovo, kuriam suteikti įgaliojimai apima 12 straipsnio 2 dalyje nurodytas užduotis, pavadinimas ir kontaktinis adresas:

Netaikoma

6. Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema ar sistemos, kaip nustatyta V priede:

Sistema 1

7. Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam taikomas darnusis standartas, atveju:

Loss Prevention Certification Board (LPCB) (Notified body number 2831)
BRE Global Assurance (Ireland) Limited
DCU Alpha, Old Finglas Road,
Glasnevin, Dublin, D11 KXN4
Ireland

atliko pradinį gamyklos ir vidinės gamybos kontrolės patikrinimą, vykdo nuolatinę priežiūrą bei vidinės gamybos kontrolės vertinimą pagal sistemą 1 ir išdavė EB atitikties sertifikatą:

2831-CPR-F2049

8. Statybos produkto, kuriam išduotas Europos techninis įvertinimas, eksploatacinių savybių deklaracija:

Netaikoma, žr. 7 punktą



9(a). Veikimo deklaravimas:

Visi reikalavimai, įskaitant visas pagrindines charakteristikas ir atitinkamą panaudojimo paskirtį ar paskirtis aprašytas 3 punkte buvo nustatomi kaip aprašoma „EN“ pateiktas lentelėje žemiau.

Darnioji techninė specifikacija		EN54-17: 2005
Pagrindinės charakteristikos	Vykdymas	Išlyga
Veikimas esant gaisrui - Atsistatymas ⁽¹⁾	Atitiko	5.2
Veikimo patikimumas - Bendrieji reikalavimai	Atitiko	4
Veiklos patikimumo ilgaamžiškumas (atsparumas temperatūrai) - Sausas karštis (eksploatacija) - Šaltis (eksploatacija)	Atitiko Atitiko	5.4 5.5
Veiklos patikimumo ilgaamžiškumas (atsparumas vibracijai) - Smūgis (eksploatacija) - Poveikis (eksploatacija) - Vibracija, sinusoidė (eksploatacija) - Vibracija, sinusoidė (patvarumas)	Atitiko Atitiko Atitiko Atitiko	5.9 5.10 5.11 5.12
Veiklos patikimumo ilgaamžiškumas (atsparumas drėgmei) - Ciklinis drėgnas karštis (eksploatacija) - Pastovus drėgnas karštis (patvarumas)	Atitiko Atitiko	5.6 5.7
Veiklos patikimumo ilgaamžiškumas (atsparumas korozijai) - Sieros dioksido (SO ₂) korozija (patvarumas)	Atitiko	5.8
Veiklos patikimumo ilgaamžiškumas (elektrinis stabilumas) - Maitinimo įtampos kitimas (eksploatacija) - Elektromagnetinis suderinamumas (EMC), - atsparumo testai (eksploatacija)	Atitiko Atitiko	5.3 15.13
⁽¹⁾ Daroma prielaida, kad gaisro poveikis sukelia trumpąjį jungimą perdavimo kelyje, kurį apsaugo šie įtaisai		



9(b). Veikimo deklaravimas:

Visi reikalavimai, įskaitant visas pagrindines charakteristikas ir atitinkamą panaudojimo paskirtį ar paskirtis aprašytas 3 punkte buvo nustatomi kaip aprašoma „EN“ pateiktas lentelėje žemiau.

Darnioji techninė specifikacija		EN54-18: 2005
Pagrindinės charakteristikos	Vykdymas	Išlyga
Atsako laikas (atsako trukmė) - Veikimas ir maitinimo parametrų kitimas ⁽¹⁾	Atitiko	5.2
Veikimas esant gaisrui - Funkcinis bandymas	Atitiko	5.1.4
Veikimo patikimumas - Funkcinis bandymas	Atitiko	5.1.4
Veiklos patikimumo ilgaamžiškumas (atsparumas temperatūrai) - Sausas karštis (eksploatacija) - Šaltis (eksploatacija)	Atitiko Atitiko	5.3 5.4
Veiklos patikimumo ilgaamžiškumas (atsparumas vibracijai) - Smūgis (eksploatacija) - Poveikis (eksploatacija) - Vibracija, sinusoidė (eksploatacija) - Vibracija, sinusoidė (patvarumas)	Atitiko Atitiko Atitiko Atitiko	5.8 5.9 5.10 5.11
Veiklos patikimumo ilgaamžiškumas (atsparumas drėgmei) - Ciklinis drėgnas karštis (eksploatacija) - Pastovus drėgnas karštis (patvarumas)	Atitiko Atitiko	5.5 5.6
Veiklos patikimumo ilgaamžiškumas (atsparumas korozijai) - Sieros dioksido (SO ₂) korozija (patvarumas)	Atitiko	5.7
Veiklos patikimumo ilgaamžiškumas (elektrinis stabilumas) - Maitinimo įtampos kitimas (eksploatacija) - Elektromagnetinis suderinamumas (EMC), - atsparumo testai (eksploatacija)	Atitiko Atitiko	5.2 15.12
⁽¹⁾ Atsako vėlavimas negali būti įvesties / išvesties įrenginio funkcija, tokiu atveju vertinimas neatliekamas kaip šio standarto dalis		

10. Pasirašyta gamintojo vardu

Vardas: Daniel Foster

Pareigos: Mokslo vadovas

Parašas:

Data: 16 Kovas 2021