

Nařízení o stavebních výrobcích (305/2011/EU)

Prohlášení o vlastnostech – 25993

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: Xtralis OSID

Modely:

OSI-10	Detektor – 7° horizontální zorné pole
OSI-45	Detektor – 38° horizontální zorné pole
OSI-90	Detektor – 80° horizontální zorné pole
OSE-SP	Vysílač – standardní výkon, baterie
OSE-SP-01	Vysílač – standardní výkon, alkalická baterie
OSE-SPW	Vysílač – standardní výkon, napájení ze sítě
OSE-HPW	Vysílač – vysoký výkon, napájení ze sítě
OSE-HP-01	Vysílač – vysoký výkon, alkalická baterie

Modely pro Francii

OSI-10-NF	Detektor – 7° horizontální zorné pole (NF)
OSI-45-NF	Detektor – 38° horizontální zorné pole (NF)
OSI-90-NF	Detektor – 80° horizontální zorné pole (NF)

2. Účel použití:

Lineární hlásiče kouře využívající optický světelný paprsek pro použití v systémech detekce požárů v budovách

3. Výrobce:

Xtralis Pty Ltd
4 North Drive, Virginia Park
236-262 East Boundary Road
Bentleigh East
Victoria 3165
Austrálie

4. Evropská pobočka:

Xtralis UK Ltd
People building
Přízemí
Maylands Avenue
Hemel Hempstead
Herts HP2 4NW

5. 5. Systém hodnocení neměnnosti vlastností (AVCP): Systém 1

6. Tyto produkty získaly certifikaci dle harmonizovaných norem uvedených v tabulce níže od následující organizace:

AFNOR
11, rue Francis de Pressensé
93571 La Plaine Saint-Denis Cedex

číslo obeznámeného orgánu: 0333

která provedla zkoušky typů výrobků, počáteční technickou kontrolu a následné sledování řízení tovární výroby na základě systému 1, a vydala na základě výše uvedeného tyto certifikáty:

- Certifikát ES o neměnnosti vlastností: 0333-CPR-075387 (Austrálie nebo Malajsie)

7. Deklarované vlastnosti: viz následující strana

8. Prohlášení:

Vlastnosti výše popsaného výrobku odpovídají deklarovaným vlastnostem. Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 a za jeho obsah odpovídá výhradně výrobce uvedený v bodě č. 3.

Podpis osoby pověřené zastupováním výrobce

Jméno: Samir Samhour

Pracovní pozice: generální ředitel



Podpis:

Datum: 5. ledna 2016

Pro lineární hlásiče kouře využívající optický světelný paprsek

Harmonizované technické normy		EN 54-12:2002
Základní charakteristiky	Hodnocení vlastností	Článek
Jmenovité aktivační podmínky/citlivost:		
Nastavení prahové hodnoty reakce přímo na místě použití	<i>splněno</i>	4.5
Limit kompenzace	<i>splněno</i>	4.8
Signalizace chyb	<i>splněno</i>	4.10
Reprodukovatelnost	<i>splněno</i>	5.2
Opakovatelnost	<i>splněno</i>	5.3
Směrová závislost	<i>splněno</i>	5.4
Rychlé změny tlumení	<i>splněno</i>	5.6
Pomalé změny tlumení	<i>splněno</i>	5.7
Závislost délky optické trasy	<i>splněno</i>	5.8
Citlivost detekce požáru	<i>splněno</i>	5.9
Rozptýlené světlo	<i>splněno</i>	5:10
Provozní spolehlivost:		
Připojení pomocných zařízení	<i>splněno</i>	4.3
Nastavení z výroby	<i>splněno</i>	4.4
Ochrana proti vniknutí cizích těles	<i>splněno</i>	4.6
Monitorování odpojitelných hlásičů a připojení	<i>splněno</i>	4.7
Softwarové řízení hlásiče	<i>splněno</i>	4.9
Elektromagnetická kompatibilita (EMC), odolnost	<i>splněno</i>	5:16
Nárazy (provozní)	<i>splněno</i>	5:18
Tolerance vůči napájecímu napětí:		
Výkyvy zdroje napájení	<i>splněno</i>	5.5
Výkon při požáru		
Hlášení jednotlivých poplachů	<i>splněno</i>	4.2
Stabilita provozní spolehlivosti:		
Odolnost vůči vysokým teplotám:		
Suché teplo (provozní)	<i>splněno</i>	5:11
Chlad (provozní)	<i>splněno</i>	5:12
Odolnost vůči otřesům		
Otřesy (výdrž)	<i>splněno</i>	5:15
Odolnost vůči vlhkosti:		
Vlhké teplo, stabilní stav (provozní)	<i>splněno</i>	5:13
Vlhké teplo, stabilní stav (výdrž)	<i>splněno</i>	5:14
Odolnost vůči korozi:		
Koroze vlivem SO2 (výdrž)	<i>splněno</i>	5:17