

DECLARATION OF PERFORMANCE
TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT
09-0370-CPR-0880

Product identification:

Termékazonosító

Model DOD-220 Aljzat: Z-200

Modellszám

Description

Megnevezés

Conventional Optical Smoked Detector
Hagyományos optikai füstérzékelő

Manufacturer

Gyártó

Detnov Security S.L.
Carrer de l'Alguer, 8
08830 - Sant Boi de Llobregat
Barcelona (Spain)

Use

Rendeltetés

Fire Safety
Tűzbiztonság

Grading system

Besorolási rendszer

1

Notified Body

Tanúsító testület

LGAI Technological Center
Campus de la UAB
08193 Bellaterra (Barcelona)
Organismo notificado nº 0370

Systems of verification of performance

Teljesítmény ellenőrző rendszer

According to regulation nº 305/2011
A 305/2011 számú rendeletnek
megfelelően

Certificate

Tanúsítvány

0370-CPR-0880

Completed tasks:

Determination of product-type on the basis of type-testing.
Initial production inspection and production control in the manufacturing facilities.
Surveillance, evaluation and continuous supervision of the production control in the manufacturing facilities.

Elvégzett vizsgálatok:

A terméktípus meghatározása típusesztesztelés alapján. Gyártásindítás és gyártásellenőrzés vizsgálata a gyártó létesítményekben. A gyártásellenőrzés értékelése és folyamatos vizsgálata a gyártó létesítményekben.

Signature / Aláírás

:

Rafael Guisado
Project Manager
Carrer de l'Alguer, 8
08830 - Sant Boi de Llobregat
Barcelona
Spain

.....
Date/ Fecha: 14-10-14

Essential characteristics

Annexes according to EN 54-7:2000, EN 54-7:2000/A1:2002 and EN 54-7:2000/A2:2006

Essential characteristics	Clauses in this European Standard	Mandated level(s) or class(es)
Individual alarm indication	4.2.	PASS
Connection of ancillary devices	4.3.	PASS
Monitoring of detachable detectors	4.4.	PASS
Manufacturer's adjustments	4.5.	PASS
On-site adjustment of response behaviour	4.6.	PASS
Protection against the ingress of foreign bodies	4.7.	PASS
Response to slowly developing fires	4.8.	PASS
Marking	4.9	PASS
Data	4.10.	PASS
Additional requirements for software controlled detectors	4.11.	PASS
Repeatability	5.2.	PASS
Reproducibility	5.4.	PASS
Variation in supply parameters	5.5.	PASS
Air movement	5.6.	PASS
Dazzling	5.7.	PASS
Dry heat (operational)	5.8.	PASS
Cold (operational)	5.9.	PASS
Damp heat, steady state (operational)	5.10.	PASS
Damp heat, steady state (endurance)	5.11.	PASS
Sulfur dioxide (SO ₂) corrosion (endurance)	5.12.	PASS
Shock (operational)	5.13.	PASS
Impact (operational)	5.14.	PASS
Vibration, sinusoidal (operational)	5.15.	PASS
Vibration, sinusoidal (endurance)	5.16.	PASS
Electromagnetic compatibility (EMC), immunity tests (operational)	5.17.	PASS
Fire sensitivity	5.18.	PASS

PASS; NPD = No Performance Determined, NA = Not Apply

Kiemelt jellemzők

Mellékletek az EN 54-7:2000, EN 54-7:2000/A1:2002 és EN 54-7:2000/A2:2006 szabványok szerint

Kiemelt jellemzők	A hivatkozott Európai Szabvány cikkelyei	Kötelezően előírt szintek vagy osztályok
Egyéni riasztás kijelzés	4.2.	MEGFELELT
A kiegészítő eszközök csatlakozása	4.3.	MEGFELELT
A leválasztható eszközök monitorozása	4.4.	MEGFELELT
Gyári beállítások	4.5.	MEGFELELT
A válaszreakálás helyszíni beállítása	4.6.	MEGFELELT
Idegen test behatolása elleni védelem	4.7.	MEGFELELT
Reagálás lassan terjedő tüzekre	4.8.	MEGFELELT
Jelölés	4.9.	MEGFELELT
Adatok	4.10.	MEGFELELT
Kiegészítő tervezési követelmények a szoftvervezérlésű érzékelőkhöz	4.11.	MEGFELELT
Ismételhetőség	5.2.	MEGFELELT
Reprodukálhatóság	5.4.	MEGFELELT
Tápellátási paraméterek ingadozása	5.5.	MEGFELELT
Légmozgás	5.6.	MEGFELELT
Villogás	5.7.	MEGFELELT
Száraz meleg (használati)	5.8.	MEGFELELT
Hideg (használati)	5.9.	MEGFELELT
Nyirkos hő állandó jelleggel (használati)	5.10.	MEGFELELT
Nyirkos hő állandó jelleggel (élettartam)	5.11.	MEGFELELT
Kén-dioxid (SO ₂) korrózió (élettartam)	5.12.	MEGFELELT
Ütés (használati)	5.13.	MEGFELELT
Becsapódás (használati)	5.14.	MEGFELELT
Színuszos rezgés (használati)	5.15.	MEGFELELT
Színuszos rezgés (élettartam)	5.16.	MEGFELELT
Elektromágneses összeférhetőség (EMC) immunitás vizsgálatok (használati)	5.17.	MEGFELELT
Tűzérzékenység	5.18.	NA

MEGFELELT; PND = Nem történt ilyen irányú vizsgálat, NA = Nem releváns