

**DECLARATION OF PERFORMANCE**  
**TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT**  
**16-0370-CPR-2347**

**Product identification:**

**Termékazonosító**

Model PCD-100  
Modell

Description Conventional Manual Call Point  
Megnevezés Hagyományos kézi jelzésadó

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

Use Fire Safety  
Rendeltetés Tűzbiztonság

Grading system 1  
Besorolási rendszer

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

Systems of verification of performance According to regulation nº 305/2011  
Teljesítmény ellenőrző rendszer A 305/2011 rendeletnek megfelelően

Certificate 0370-CPR-2347  
Tanúsítvány

**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 típusesztelés 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: 03-02-16

## Essential characteristics

Annexes according to EN 54-11:2001 and EN 54-11:2001/A1:2005

Essential characteristics	Clauses in this European Standard	Mandated level(s) or class(es)
Marking and data	4.2	PASS
Normal condition	4.3.1	PASS
Alarm condition	4.3.2	PASS
Indicators for alarm condition	4.4	PASS
Reset facility	4.5	PASS
Test facility	4.6	PASS
Shape, dimensions and colours	4.7.2	PASS
Symbols and lettering	4.7.3	PASS
Protection against accidental operation	4.7.4	PASS
Environment category	4.7.5	PASS
Additional requirements for software controlled manual call points	4.8	NA
Operational performance test	5.2	PASS
Function test	5.3	PASS
Test facility test (operational)	5.4	PASS
Reliability test (endurance)	5.5	PASS
Variation of supply parameters	5.6	PASS
Dry heat (operational)	5.7	PASS
Dry heat (endurance)	5.8	NA
Cold (operational)	5.9	PASS
Damp heat, cyclic (operational)	5.10	PASS
Damp heat, cyclic (endurance)	5.11	NA
Damp heat, steady state (endurance)	5.12	PASS
SO <sub>2</sub> corrosion (endurance)	5.13	PASS
Shock (operational)	5.14	PASS
Impact (operational)	5.15	PASS
Vibration, sinusoidal (operational)	5.16	PASS
Vibration, sinusoidal (endurance)	5.17	PASS
Electromagnetic compatibility (EMC) (operational)	5.18	PASS
Enclosure protection	5.19	NA

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

## Kiemelt jellemzők

Mellékletek az EN 54-11:2001 és EN 54-11:2001/A1:2005 szabványok szerint

Kiemelt jellemzők	A hivatkozott Európai Szabvány cikkelyei	Kötelezően előírt szintek vagy osztályok
Jelölés és adatok	4.2	MEGFELELT
Normál állapot	4.3.1	MEGFELELT
Riasztási állapot	4.3.2	MEGFELELT
A riasztási állapot mutatói	4.4	MEGFELELT
Alaphelyzetbe állítás	4.5	MEGFELELT
Elvégzett vizsgálatok	4.6	MEGFELELT
Alak, méret és szín	4.7.2	MEGFELELT
Szimbólumok és betűk	4.7.3	MEGFELELT
Védelem a nem szándékos működés ellen	4.7.4	MEGFELELT
Környezeti kategória	4.7.5	MEGFELELT
További követelmények a szoftver vezérelt kézi jelzésadókkal kapcsolatban	4.8	NA
Működési teljesítmény teszt	5.2	MEGFELELT
Működési teszt	5.3	MEGFELELT
Vizsgálóhelyi teszt (használati)	5.4	MEGFELELT
Megbízhatósági teszt (élettartam)	5.5	MEGFELELT
Tápellátási paraméterek ingadozása	5.6	MEGFELELT
Száraz meleg (használati)	5.7	MEGFELELT
Száraz meleg (élettartam)	5.8	NA
Hideg (használati)	5.9	MEGFELELT
Nyirkos hő ciklikus (használat)	5.10	MEGFELELT
Nyirkos hő ciklikus (élettartam)	5.11	NA
Nyirkos hő állandó jelleggel (élettartam)	5.12	MEGFELELT
Kén-dioxid (SO <sub>2</sub> ) korrózió	5.13	MEGFELELT
Ütés (használati)	5.14	MEGFELELT
Beecsapódás (használati)	5.15	MEGFELELT
Színuszos rezgés (használati)	5.16	MEGFELELT
Színuszos rezgés (élettartam)	5.17	MEGFELELT
EMC	5.18	MEGFELELT
Védőburkolat	5.19	NA

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