



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Č . 536G-CPR-160633

1. Jedinečný identifikační kód výrobku: **P56501 - GS536G**
2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4:

GS536G Detektor kouře

3. Zamýšlené použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

Detektor kouře určen pro domácnost nebo s podobným domovním využitím

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:

EMOS spol. s r. o.
Lipnická 2844
750 02 Přerov
Czech Republic

5. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:

Systém 1

6. Jméno a případně identifikační číslo oznámeného subjektu:

KRIWAN Testzentrum GmbH,
Teslastraße 2, 74670 Forchtenberg,
GERMANY;

Oznámený subjekt pro osvědčení výrobků č. 1772 provedl určení typu výrobku a to podle systému posuzování a ověřování stálosti vlastností **Systém 1** – tj. na základě odběru vzorků provedeného výrobcem před uvedením výrobku na trh, následné prověřovací zkoušky a vydal zkušební protokol č. 140684-10-03-J-02 s deklarovanými vlastnostmi.

7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
		EN 14604:2005 + AC:2008
Jmenovité aktivační podmínky /citlivost, zpoždění reakce (doba reakce) a funkce v podmínkách požáru	Vyhovující	4.12
Opakovatelnost	Vyhovující	5.2
Směrová závislost	Vyhovující	5.3
Startovací citlivost	Vyhovující	5.4
Proudění vzduchu	Vyhovující	5.5
Oslnění	Vyhovující	5.6
Citlivost na oheň	Vyhovující	5.15
Zvukový výstup	Vyhovující	5.17
Odolnost zvukového hlásiče	Vyhovující	5.18
Provozní spolehlivost	Vyhovující	4.1
Signalizace jednotlivého poplachu	Vyhovující	4.2
Prostředky kalibrace	Vyhovující	4.5
Součástí nahraditelné uživatelem	Vyhovující	4.6
Standartní napájení	Vyhovující	4.7
Požadavky na elektrickou bezpečnost	Vyhovující	4.9
Rutinní testovací zařízení	Vyhovující	4.10
Signalizace odpojení baterie	Vyhovující	4.13
Konektory baterie	Vyhovující	4.14
Kapacita baterie	Vyhovující	4.15
Ochrana proti vniknutí cizích těles	Vyhovující	4.16
Značení a dokumentace	Vyhovující	4.19
Náraz	Vyhovující	5.11
Upozornění na selhání baterií	Vyhovující	5.16
Přepólování	Vyhovující	5.22
Elektrická bezpečnost	Vyhovující	5.24
Kolísání napájecího napětí	Vyhovující	5.21

Stálost provozní spolehlivosti a zpoždění reakce a stálost odolnosti vůči teplu	Vyhovující	5.7, 5.8
Stálost provozní spolehlivosti: odolnost vůči vibracím	Vyhovující	5.12, 5.13
Stálost provozní spolehlivosti: odolnost vůči vlhkost	Vyhovující	5.9
Stálost provozní spolehlivosti: odolnost vůči korozi	Vyhovující	5.10
Stálost provozní spolehlivosti: elektromagnetická kompatibilita	Vyhovující	5.14

8. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Datum vydání: 01.12.2021

Funkce: jednatel, CEO

Místo vydání: Přerov, Česká republika

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:
Jiří Lupač