TESTALARM Praha, spol. s r.o.
Zkušební laboratoř poplachových systémů
Popovova 1788/10
143 00 Praha 4 - Modřany
Česká republika

Č.j.: TAP- 43/2021

OSVĚDČENÍ

O KLASIFIKACI ZAŘÍZENÍ POPLACHOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO A TÍSŇOVÉHO SYSTÉMU

(nad rámec akreditace zkušebny dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018)

Držitel: **OPTEX Co., Ltd.** 5-8-12 Ogoto Otsu Shiga Japan IČ	
Název zařízení: PIR detektor	
Typové označení: **HX-40AM** *Typové varianty:* ***HX-40RAM, HX-40***	Výrobce-Importér: OPTEX Co., Ltd.
Čís. protokolu: 2021 0031	ze dne: 29.10.2021

Na základě výsledků zkoušek, provedených v akreditované zkušební laboratoři č.1172 - TESTALARM Praha bylo uvedené zařízení posouzeno a

ověřeno,

že podle příslušných článků ČSN EN 50131-1 a dále uvedených norem (technických specifikací apod.) v rozsahu předpisu NBÚ.

ČSN EN 50131-2-2 ed.2	**vyhovuje**	ČSN EN 50130-4 ed.2
ČSN EN 50131-1 ed.2		ČSN EN 50130-5 ed.2
		ČSN EN 55032 ed.2

pro které je stanoven požadavkům pro jeho použití v objektech následující stupeň zabezpečení.

Stupeň: **2**	Riziko: **Nízké a střední**

Podmínky používání:

Detektory BXS-RAM a BXS-R jsou bateriově napájeny (zdroj typu C dle ČSN EN 50131-6).

Typové varianty:

HX-40RAM	-	identický s testovaným detektorem HX-40AM, pouze je napájen z baterií.
HX-40	-	oproti testovanému detektoru HX-40AM neobsahuje funkci antimasking (AM).

Funkce zařízení byla ověřena pro třídu prostředí IV dle ČSN EN 50131-1ed.2 čl. 7.4.

Platnost osvědčení: od 29.10.2021 do 28.10.2024

Prohlášení: Proti tomuto osvědčení lze podat námitky do 15 dnů ode dne doručení u zkušebny TESTALARM PRAHA. Osvědčení může být reprodukováno jedině celé a oboustranně.

Datum: 29.10.2021

Razítko a podpis:

Podmínky pro používání osvědčení

1) Osvědčení se vztahuje na elektronickou část zařízení PZTS. U zařízení kombinovaných s jinými fyzikálními principy konstrukce nebo s komunikačními prostředky, toto osvědčení nenahrazuje povinnost jejich přezkoušení nebo schválení podle obecně závazných předpisů.

2) Držitel osvědčení odpovídá za to, že všechna zařízení PZTS, jejichž distribuci provádí v rámci vydaného osvědčení, odpovídají předložené dokumentaci a podmínkám, uvedeným v tomto osvědčení.

3) V případě změny konstrukce, zapojení a pod., které ovlivňují funkce nebo parametry posouzeného zařízení se vydané osvědčení na takto pozměněné zařízení nevztahuje.

4) Osvědčení může být držiteli zkušebnou odejmuto za předpokladu, že držitel nedodrží stanovené podmínky používání nebo svévolně provede změny, uvedené v předchozím odstavci.

5) Pokud jsou se souhlasem zkušebny pořizovány kopie tohoto osvědčení, musí být reprodukce provedena oboustranně a na níže uvedeném místě opatřena originálním otiskem razítka držitele osvědčení, uvedeného na přední straně. Otisk razítka musí být proveden v jiné než černé barvě.

Místo pro razítko prodejce:	Místo pro razítko držitele osvědčení: