XD-2

VÍCEÚČELOVÝ DETEKTOR

XD–2 je víceúčelový drátový detektor, který lze připojit k jakékoliv zabezpečovací ústředně. XD–2 může fungovat jako: magnetický kontakt, otřesový detektor, otřesový detektor a magnetický kontakt a detektor zaplavení vodou.

XD–2 může také fungovat venku, a to i za nepříznivých povětrnostních podmínek, pokud je umístěn uvnitř krytu **OPX–1**. Pokud je **XD–2** namontován venku, aby pracoval v jednom z režimů, které pro správnou funkci vyžadují použití magnetu, musí být použit **OPXM–1** (magnet v hermetickém pouzdře).



Vyrábí se v bílém (**XD–2**), hnědém (**XD–2 BR**) nebo tmavě šedém (**XD–2 DG**) provedení.

- možnost výběru typu detektoru pomocí DIP přepínačů
- funkční režim:
  - magnetický kontakt:
    - detekce otevření dveří, oken atd.
    - vstup pro sledování stavu drátového detektoru typu NC
    - 1 poplachový výstup
  - otřesový detektor:
    - detekce otřesů a vibrací spojených s pokusem o vyražení dveří nebo oken atd.
    - vstup pro sledování stavu drátového detektoru typu NC
    - 1 poplachový výstup
  - otřesový detektor a magnetický kontakt
    - detekce otřesů a vibrací spojených s pokusem o vyražení dveří nebo oken atd.
    - detekce otevření dveří, oken atd.
    - vstup pro sledování stavu drátového detektoru typu NC
    - 1 nebo 2 poplachové výstupy
  - detektor zaplavení vodou
    - detekce zaplavení v místech s vodovodní instalací
    - vstup pro připojení externí sondy zaplavení **FPX–1** (bílá), **FPX–1 BR** (hnědá) nebo **FPX–1 DG** (tmavě šedá) – sonda se prodává samostatně
    - 1 alarm output
- LED kontrolka
- vzdálené povolení/zakázání LED kontrolky
- kontrola napájecího napětí
- tamper ochrana proti otevření krytu a odtržení od montážního povrchu
- součástí balení jsou 2 magnety (pro povrchovou a zápustnou montáž)

Skutečný vzhled produktů se může lišit od produktů zobrazených na obrázcích. Popisy produktů mají pouze informační charakter.

TECHNICKÁ DATA

Rozsah pracovních teplot	-10°C...+55°C
Proudová spotřeba v klidu	12,5 mA
Max. proudová spotřeba	14 mA
Hmotnost	46 g
Maximální relativní vlhkost	93±3%
Třída prostředí dle EN50131-5	II
Rozměry krytu detektoru	20 x 102 x 23 mm
Shoda s normami	EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-2-6
Stupeň zabezpečení dle EN50131-2-6	Stupeň 2
Rozměr krytu magnetu - povrchová montáž	15 x 52 x 6 mm
Rozměry podložky pod magnet na povrchovou montáž	15 x 52 x 6 mm
Rozměry krytu magnetu pro zapuštěnou montáž	ø10 x 28 mm
Maximální dosah - povrchový magnet (magnetický kontakt)	15 mm
Maximální dosah - zápustný magnet (magnetický kontakt)	19 mm
Tamperové výstupy (NC relé, odporová zátěž)	40 mA / 24 V DC
Napájecí napětí (± 25%)	12 V DC
Poplachové výstupy S (NC relé, odporová zátěž)	40 mA / 24 V DC
Odpor reléového kontaktu (NC poplachový výstup)	26 Ω
Odpor reléového kontaktu (poplachový výstup S)	26 Ω
Citlivost vstupu SNS (detektor typu NC)	150 ms
Citlivost vstupu SNS (sonda zaplavení)	1 s
Dosah detekce (v závislosti na typu povrchu) (detektor otřesů)	do 3 m
Poplachové výstupy NC (NC relé, odporová zátěž)	40 mA / 24 V DC

Skutečný vzhled produktů se může lišit od produktů zobrazených na obrázcích. Popisy produktů mají pouze informační charakter.