XD-2

UNIVERZÁLNY DETEKTOR



XD–2 je univerzálny drôtový detektor, ktorý môže spolupracovať s ľubovoľnou zabezpečovacou ústredňou. XD–2 môže pracovať ako: magnetický kontakt, vibračný detektor, vibračný detektor s magnetickým kontaktom, detektor zaplavenia vodou.

Po namontovaní do krytu **OPX–1**, XD–2 môže pracovať aj v exteriéroch pri nepriaznivých poveternostných podmienkach. V prípade montáže do exteriérov a výbere práce, v ktorom je vyžadovaná spolupráca s magnetom dodávaným s detektorom, treba magnet umiestniť v kryte **OPXM–1**.

Vyrába sa v bielej (**XD–2**), hnedej (**XD–2 BR**) alebo tmavošedej (**XD–2 DG**) farbe.

- výber typu detektora pomocou prepínačov DIP–switch
- režimy činnosti
  - magnetický kontakt:
    - zisťovanie otvorenia dverí, okna a podobne
    - vstup na pripojenie drôtového detektora typu NC
    - 1 alarmový výstup
  - vibračný detektor:
    - zisťovanie otrasov a vibrácií, ktoré sprevádza pokus o násilné otvorenie dverí alebo okna
    - vstup na pripojenie drôtového detektora typu NC NC
    - 1 alarmový výstup
  - vibračný detektor s magnetickým kontaktom
    - zisťovanie otrasov a vibrácií, ktoré sprevádza pokus o násilné otvorenie dverí alebo okna.
    - zisťovanie otvorenia dverí, okna a podobne
    - vstup na pripojenie drôtového detektora typu NC NC
    - 1 alebo 2 alarmové výstupy
  - detektor zaplavenia vodou
    - zisťovanie zaplavenia vodou
    - vstup na pripojenie externej sondy zaplavenia **FPX–1** (biela), **FPX–1 BR** (hnedá) alebo **FPX–1 DG** (tmavošedá) – sonda sa dodáva osobitne
    - 1 alarmový výstup
- LED–ka na signalizáciu
- diaľkové zapínanie / vypínanie LED–ky na signalizáciu
- kontrola napätia napájania
- sabotážna ochrana pred otvorením krytu a odtrhnutím zo steny
- v sete 2 magnety (na povrchovú a zapustenú montáž)

Skutočný vzhľad produktov sa môže líšiť od produktov zobrazovaných na obrázkoch. Popisy produktov majú iba informačný charakter.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Pracovná teplota	-10°C...+55°C
Odber prúdu v pohotovostnom režime	12,5 mA
Maximálny odber prúdu	14 mA
Hmotnosť	46 g
Maximálna vlhkosť ovzdušia	93±3%
Trieda prostredia podľa EN50130-5	II
Rozmery krytu detektora	20 x 102 x 23 mm
Splnené normy	EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-2-6
Stupeň zabezpečenia podľa EN50131-2-6	Grade 2
Rozmery krytu magnetu na povrchovú montáž	15 x 52 x 6 mm
Rozmery podložky pod magnet na povrchovú montáž	15 x 52 x 6 mm
Rozmery krytu magnetu na zapustenú montáž	ø10 x 28 mm
Maximálna medzera - povrchový magnet (magnetický kontakt)	15 mm
Maximálna medzera - zapustený magnet (magnetický kontakt)	19 mm
Sabotážne výstupy (relé NC, zaťaženie s odporom)	40 mA / 24 V DC
Napätie napájania (±25%)	12 V DC
Alarmové výstupy S (relé NC, zaťaženie s odporom)	40 mA / 24 V DC
Odpor kontaktu relé (alarmový výstup NC)	26 Ω
Odpor kontaktu relé (alarmový výstup S)	26 Ω
Citlivosť vstupu SNS (detektor typu NC)	150 ms
Citlivosť vstupu SNS (sonda zaplavenia)	1 s
Dosah detekcie (v závislosti od typu steny) (vibračný detektor)	do 3 m
Alarmové výstupy NC (relé NC, zaťaženie s odporom)	40 mA / 24 V DC

Skutočný vzhľad produktov sa môže líšiť od produktov zobrazovaných na obrázkoch. Popisy produktov majú iba informačný charakter.