

XD-2 DG

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)



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 (NC) | 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 |