

Mini magnetický detektor s rozbočovačom

Kód: JA-115M

JA-115M je najmenší zbernicový magnet v portfóliu JABLOTRON, určený na indikáciu otvorenia okien a dverí. Produkt predstavuje modernizovaného nástupcu modulu JA-111M a prináša optimalizovaný hardvér pre maximálnu spoľahlivosť v systémoch JABLOTRON 100+ a Mercury.



Popis produktu:

Detektor je navrhnutý s dôrazom na diskretný estetiku a predovšetkým na uľahčenie práce montážneho technika pri inštalácii a servise.

- **Optimalizácia vnútorného priestoru:** Telo detektora bolo predĺžené o cca 2 mm, čím vznikol kritický priestor pre pohodlnejšiu manipuláciu s zbernicovým vodičom a znížilo sa riziko poškodenia komponentov pri zatváraní krytu.
- **Najmenšie rozmery v portfóliu:** Miniaturne vyhotovenie robí z detektora ideálnu voľbu pre nenápadnú montáž priamo na rámy okien a dverí, kde minimálne narúša vzhľad interiéru.
- **Vylepšená mechanická konštrukcia:** Nový dizajn krytu uľahčuje otváranie detektora počas pravidelnej údržby.
- **Zvýšená odolnosť proti sabotáži:** Redizajn vnútorného uloženia spínača eliminuje riziko falošných poplachov spôsobených krútením podkladu alebo netesnosťou krytu.
- **Farebná variabilita:** Produkt je k dispozícii v bielej, hnedej, šedej a antracitovej variante, čo umožňuje presné zladenie s farbou okenného rámu.
- **Kompatibilita so systémom:** Produkt je plne podporovaný centrálnymi [JA-102K](#), [JA-103K](#), [JA-107K](#) a [JA-108K](#).
- **Certifikovaná spoľahlivosť:** Detektor spĺňa požiadavky na stupeň zabezpečenia Grade 2 podľa noriem EN.

V rámci inštalácie je možné detektor využiť nielen na bezpečnostné funkcie, ale aj na **inteligentné riadenie a automatizáciu nehnuteľnosti**, ako je napríklad blokovanie kúrenia pri otvorení okna.

Ide o zbernicovú alternatívu k bezdrôtovému magnetickému detektoru [JA-155M](#).

Technické informácie:

Napájanie	zo zbernice ústredne 12 V DC (8–15 V)
Menovitý odber prúdu	4 mA
Maximálny odber prúdu	15 mA
Rozmery detektora	28 x 58 x 17 mm
Rozmery magnetu	17 x 58 x 17 mm
Hmotnosť detektora	14 g
Hmotnosť magnetu	16 g
Klasifikácia	stupeň zabezpečenia 2 / trieda prostredia II (podľa EN 50131-1)

Prostredie	vnútorné všeobecné
Rozsah pracovných teplôt	-10 °C až +40 °C
Priemerná prevádzková vlhkosť	75 % RH, bez kondenzácie
Certifikačný orgán	Trezor Test s.r.o. (č. 3025)
Spĺňa	EN IEC 63000, EN 50130-4, EN 55032, EN 50131-1, -2-6
Odporúčaná skrutka	4x Ø 3 mm (polguľatá hlava)