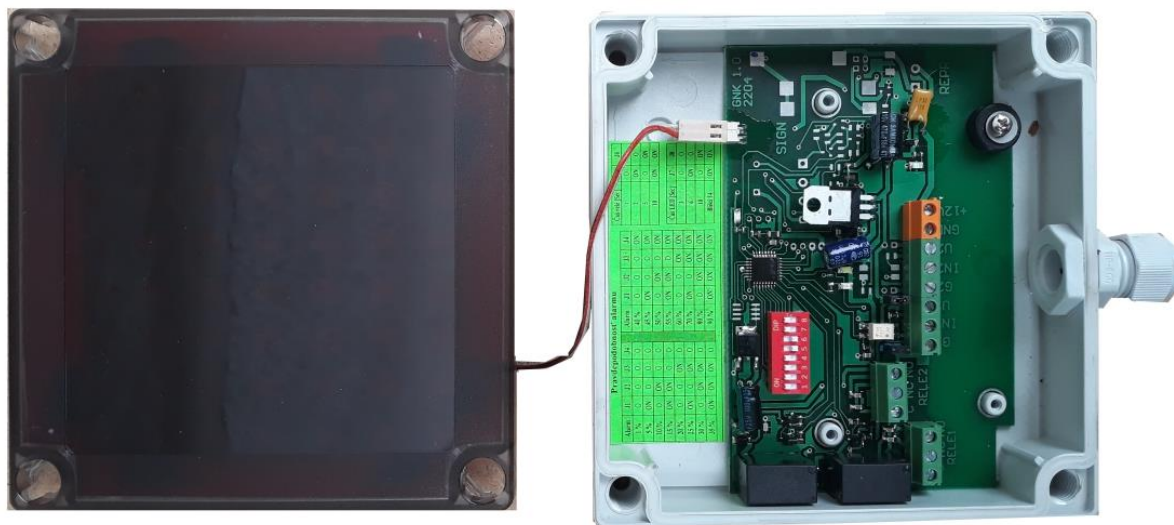


Generátor náhodnej kontroly



Určenie: Zariadenie je určené na náhodný kontrolu osôb pri odchode z budovy.

Popis funkcie: GNK pri zapnutí nastaví parametre generovania pravdepodobnosti alarmu. Tento parameter je uvádzaný v percentách na 100 kontrolovaných osôb. Po skratnutí vstupu IN1 GNK preráta internú matematickú funkciu generátora náhodných čísiel, a podľa výsledku povolí odchod konrolovanej osoby prepnutím Relé, a/alebo generuje varovný tón, a/alebo rozsvietí červený LED semafor na nastavený čas, alebo bliká zo semafórom.

Napájanie: 12 V DC / 200 mA.

Vstupy: Beznapäťové kontakty. IN2 - rezerva

Výstupy: Relé prepínací kontakt pre povolenie odchodu. Na požiadavku sú osadené dve relátka, funkčne totožné, len časovo posunuté o 100 ms.

Vvyhotovenie: Krabica na stenu 125 * 125 * 35 mm

Zapojenie svorkovnice: zrejmé z nálepky v krabici

Nastavenie parametrov: prepínačmi J1 – J8

Diaľkové ovládanie: je možné pripojiť diaľkovú signalizáciu

Zvuková signalizácia: piezo, externá, voliteľná

Krátke video: <https://youtu.be/mVcSPb8ZM2Q>

Pravdepodobnosť alarmu

Alarm	J1	J2	J3	J4	Alarm	J1	J2	J3	J4
1 %	O	O	O	O	40 %	O	O	O	ON
5 %	ON	O	O	O	45 %	ON	O	O	ON
10 %	O	ON	O	O	50 %	O	ON	O	ON
15 %	ON	ON	O	O	55 %	ON	ON	O	ON
20 %	O	O	ON	O	60 %	O	O	ON	ON
25 %	ON	O	ON	O	70 %	ON	O	ON	ON
30 %	O	ON	ON	O	80 %	O	ON	ON	ON
35 %	ON	ON	ON	O	90 %	ON	ON	ON	ON

Čas relé [Sec]	J5	J6
1	O	O
2	ON	O
5	O	ON
10	ON	ON

Čas LED [Sec]	J7	J8
3	O	O
6	ON	O
10	O	ON
Bliká 14	ON	ON

Zapojenie vstupov, výstupov

