

Kódované zabezpečovacie a uzamykacie bezpečnostné prvky COMITRONIC (BTi)

V priestoroch viacnásobného prístupu do nebezpečného či chráneného priestoru je požadované diaľkové uzamknutie a monitorovanie stavu uzamknutia brán a pohyblivých ochrán. Ak je brána otváraná alebo posúvaná, zabezpečovacie zariadenie zamyká/odomyká a cyklicky kontroluje stav. V prípade neautorizovaného otvorenia vyšle stop/alarm signál k radiacej jednotke.

VIGILGUARD

Bezpečnostná kategória 4 — ISO 13849-1 bez použitia bezpečnostného relé !!!

- Odolný kovový plášť—100% Zamack (zliatina medi, hliníka, zinku)
- Aktivácia logických vstupov porovnateľná s PLC
- Napájacie napätie 24V DC, 2 x M12 konektor
- Prúd 4A pri zopnutí, 500mA pri Stand-by móde
- Priemer západky 20mm, záber 14mm
- Ľahký pohyb západky pomocou mechanickej sily
- Jedinečný dizajn umožňuje jednoduché čistenie, IP67
- 2 bezpečnostné vetvy 2A/50 VDC max., bezpotenciálové
- Vysoká prídržná sila 2500daN (250 kg)
- Použité materiály vhodné aj do hygienicky náročných prostredí
- LED indikácia stavu červená -On, zelená - vypnuté, žltá - dvere zatvorené
- **Magneticky kódovaný koniec západky (nedá sa oklamať) slúži na kontrolu či je západka skutočne zasunutá!**
- Automatické sériové zatváranie, dvojité konektory pre sériový prenos



Vzhľadom na to, že zariadenie si stále kontroluje polohu západky, nemôže dôjsť k nežiaducemu spusteniu alebo otvoreniu zabezpečeného priestoru v prípade ak nie je zatvorenie kompletné!!!

ANAGUARD

Bezpečnostná kategória 3 — ISO 13849-1 použitie s bezpečnostným relé

Jedná sa o ekonomickejšie vyhotovenie bezpečnostného prvku. Je vhodný do potravinárskeho priemyslu s požiadavkou častého čistenia pomocou agresívnych chemikálií.

- Malé rozmery
- Jedinečný dizajn umožňuje jednoduché čistenie, IP67
- Plastové kompozitné telo
- Automatické sériové zatváranie
- Núdzové otvorenie pomocou kľúča
- LED indikácia stavu červená -On, zelená - vypnuté, žltá - dvere zatvorené
- Programovateľný batériový test bez ohrozenia napájania zariadení
- Rýchle nabíjanie batérií veľkých kapacít
- Štandardné rozhranie RS-232 a RS-485 + slot pre ďalšie voliteľné rozhranie (web atď.)



STK – coupler



Badicheq4000 – Master