



## ELEKTROMAGNETICKÝ ZÁMOK HOLDX

Séria HOLDX R2

SP-X-71-001-08

RS2-CC-S - 600N, slave, štandardné kódovanie

- Daisychain pripojenie cez CAN
- Upínacia sila do 1200 N
- Bezpečnostný spínač RFID
- Plug & Play so Safety Simplifier
- Ple a SIL 3



### POPIS PRODUKTU

Elektromagnetické zámky série HOLDX sú moderným a jednoduchým riešením na zatváranie dverí v nebezpečnej prevádzke. Na rozdiel od bežných elektromagnetov sa tento výrobok skladá z elektromagnetu a bezpečnostného spínača RFID s výstupmi OSSD, ktorý monitoruje stav otvorenia/zavretia. HOLDX je teda inteligentná kombinácia, ktorá má veľmi rýchlu odozvu, možnosť pripojenia OSSD stupňov pre sériové pripojenie z iného bezpečnostného zariadenia, komplexnú LED diagnostiku zo strany zariadenia alebo pripojenie na bluetooth prostredníctvom aplikácie HOLDX pre smartfóny a tablety.

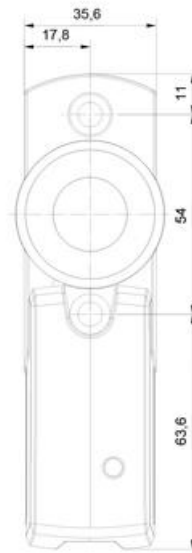
Rad R2 ponúka oproti pôvodnému radu R1 výhodu pohodlného pripojenia „DaisyChain“. Fyzicky to znamená, že zámky R2 sú zapojené do série, kde prvá jednotka musí byť Master a ďalšie v poradí Slave.

Za poslednú jednotku Slave sa musí pridať špeciálny konektor na výstupný pigtail, aby sa uzavrel obvod.

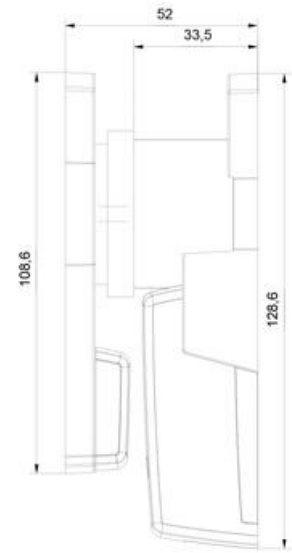
Výhodou tohto spôsobu zapojenia je monitorovanie mnohých bezpečnostných priestorov/dverí pomocou iba dvoch pinov OSSD. Vďaka vylepšenému diagnostickému stupňu je stále možné získať všetky informácie o stave jednotlivých zariadení priamo do PLC, najjednoduchšie pomocou Safety Simplifier.

## ŠPECIFIKÁCIA

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Communication               | CAN-Bus  |
| Dĺžka                       | 128,6 mm |
| Hmotnosť                    | 0,375 kg |
| Locking force electromagnet | 600 N    |
| Napätie                     | 24 V DC  |
| Prevádzková teplota max.    | 55 °C    |
| Prevádzková teplota min.    | -25 °C   |
| Šírka                       | 45 mm    |
| Tolerancia napätia          | +10/-15% |
| Trieda krytia               | IP67     |
| Výška                       | 33,5 mm  |



Magnet unit



Anchor plate + Magnet unit

