



ELEKTROMAGNETICKÝ ZÁMOK HOLDX

Séria HOLDX R2

SP-X-71-001-14

RL2-CS-P8-S-B - 1200N, master, 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	240 mm
Hmotnosť	0,725 kg
Locking force electromagnet	1200 N
Napätie	24 V DC
Prevádzková teplota max.	55 °C
Prevádzková teplota min.	-25 °C
Šírka	34 mm
Tolerancia napätia	+10/-15%
Trieda krytia	IP67
Výška	31 mm



Magnet unit



Anchorplate + Magnet unit

