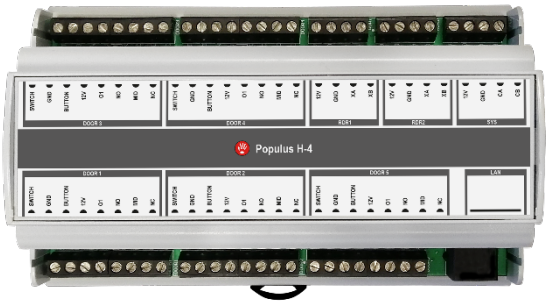
Jantar
Entry control for home and office

# Napredni pristopni kontroler za montažo na DIN letev POPULUS H

**Populus H-2**




**Populus H-4**

3PRO ready

- Napredni pristopni kontroler za enosmerni ali dvosmerni nadzor prehodov skozi 2 ali 4 nadzorovana vrata
- Za napredne sisteme kontrole pristopa z zahtevano visoko stopnjo varnosti (letališča, razvojne centre, serverske sobe, finančne institucije, skladišča, farmacevtsko industrijo, pisarniške objekte, itd.)
- Uporabnik lahko izbira med možnostjo priklopa dodatnega čitalnika za nadzor tretjih ali petih vrat ali funkcionalnostjo alarmnega izhoda
- Notranji spomin za 30.000 kartic in 100.000 dogodkov
- 2 x RS-485 + vgrajen TCP/IP komunikacijski pretvornik + funkcionalnost Spiderja
- Vhodi za signalizacijo stanja odprtosti vrat ali priklop dodatnih tipk za odklepanje vrat, induktivnih zank, magnetnih kontaktov, ..
- Mehanski releji za krmiljenje močnostnih naprav, ki se prožijo skupaj z izhodi za električne prijemnike
- Zahteva zunanji napajalnik (Spider H20 ali Spider H20-B).

## TEHNIČNI PODATKI

- **Dimenzije: 165 x 90 x 62 mm (9 modulov)**
- **Napajanje: 12 do 14 V DC**
- **Zunanji napajalnik: Spider H20, Spider H20-B**
- **Populus H-2: za do 6 protokolnih čitalnikov**
- **Populus H-4: za do 10 protokolnih čitalnikov**
- **IP21 zaščita – samo za notranjo montažo**
- **2 x RS-485 + TCP/IP komunikacija + funkcionalnost Spiderja**
- **Vhod za tipko za odpiranje vrat in vhod za signalizacijo stanja odprtosti vrat za vsak čitalnik**
- **Tranzistorski izhod za 12V enosmerne električne prijemnike z majhno porabo toka (0,25 A) za vsak čitalnik (maksimalna trajna skupna poraba toka vseh porabnikov ne sme preseči 2 A!)***
- **Relejski izhod (5 A), ki se proži skupaj z izhodom za električne ključavnice, za vsak čitalnik**
- **Največja poraba: do 3 W + breme (največja trajna poraba ne sme preseči 1,5 A !)**
- **Delovna temperatura: +5 do +40° C**
- **LED diode za signalizacijo stanja (On/Off – napajanje vklop/izklop, Link On – status komunikacije, Speed – hitrost komunikacije - 10/100 Mbs, Door 1 / 2 / 3 /4 / 5 - status ključavnice (zaklenjeno/odklenjeno)**
- **Največja dolžina kabla med čitalnikom in kontrolerjem: v primeru, da pristopni kontroler napaja tako čitalnik kot tudi električni prijemnik – 30 m, če ima el. prijemnik ločeno napajanje - 300 m.**

## KODE ZA NAROČANJE

| Izdelek | Izdelek |
|---|---|
| **POPULUS H-2** | Napredni pristopni kontroler za 2 vrata in montažo na DIN letev |
| **POPULUS H-4** | Napredni pristopni kontroler za 4 vrata in montažo na DIN letev |