

Styrenhet A1D

För säker kommunikation

Passar till motorslutblecket Rapid och motorlås Protector HD.



Styrenhet A1D, är anpassad för användning tillsammans med Rapid och Protector HD, Exmas motorslutbleck respektive motorlås.

A1D låter dig kontrollera upp till två lås i en och samma dörr. Själva styrningarna för öppning/stängning kommunicerar A1D direkt via valfritt passagesystem.

All information mellan A1D och Rapid eller Protector HD är krypterad; kommunikationen är därmed skyddad från yttre manipulation.

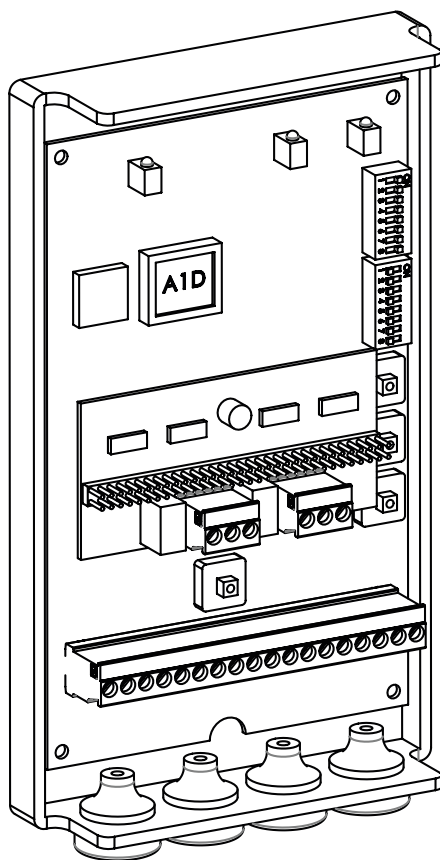
De två öppna-ingångarna kontrolleras med slutning eller spänning på 10-30 volt.

A1D är flexibel i sin konstruktion; en mängd inställningar, som görs via dipswitchar eller byglar, gör det möjligt

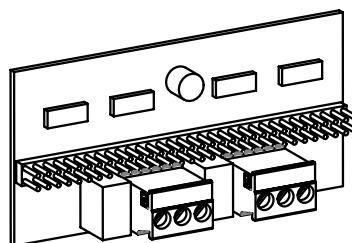
att skräddarsy funktion efter behov.

- Regelkalibrering
- Regellarm
- Öppnasignal till dörrautomatik
- Systemövervakning
- Fjädevredsinställning
- Kort med två separata reläer som kan byglas in i 14 olika önskvärda funktioner.
- Styrenheten är förberedd för ett extra reläkort, om två reläer till önskas.
- Ingångar för inkoppling av Exma dörrindikering.
- Status-dioder för öppen/låst i styrenheten.
-

För mer information, se respektive produkts installationsmanual.



Som extra tillbehör för A1D finns möjlighet att komplettera med extra reläkort.



SPECIFIKATIONER FÖR STYRENHET A1D

Driftspänning	Filtrerad och stabiliserad driftspänning 24-30 DC (-10% +10%)
Strömförbrukning	Vila 50mA (exkl slutbleck)
Temperaturområde	-5°C - +60°C
Utgångar	
Indikeringspanel 3 utgångar	12V DC Max 300 mA
Utgång spänning 1 utgång	12V DC 300mA
Ingångar	
Öppnarsignal 2 optoisolerade ingångar	10-30V AC/DC
Kommunikation	
Typ	Transformatorkopplad, polaritetsoberoend Lontalk™ FTT-10
Hastighet	78 Kbaud
Kabel	Partvinnad 2-ledare Belden 8471 eller likvärdigt
Max kabellängd	2700 m i bussnät 500 m i fri topologi

SPECIFIKATIONER FÖR RELÄKORT

Strömförbrukning	60 mA per draget relä
Kontaktkapacitet	
Resistiv belastning	110V AC 0,3 A 24V DC 1,0 A
Induktiv belastning	10V AC 0,2 A 24V DC 0,3 A