

DCU601

Dörrcentral

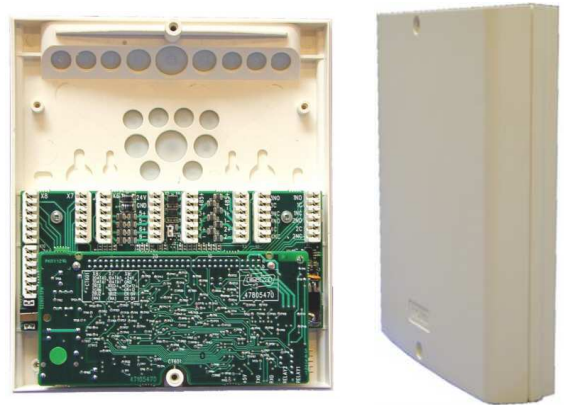
Dörrcentralen DCU601 används i Esmi Access passersystem och undercentralerna AX600.

Dörrcentralerna är anslutna till AX600-undercentraler med en RS485-buss.

Dörrmiljöer med kortläsare och lås ansluts till DCU601.

Dörrcentraler, I/O-enheter och detektorbusscentraler installeras i samma typ av plastkapsling och de använder alla samma CT610-anslutningskort.

Med DCU601 behövs inte en separat plint för dörren.



Dörrcentral DCU601

Kapslingsstorlek (BxHxD): 155 x 195 x 40mm

Material: ABS-plast

Färg: ESMI-vit

Dörrcentralen består av anslutningskort och kontrollerkortet, kapslingens botten och lock är i plast.

Installation

Centraler kan installeras

- På vägg eller i tak ovanför korridorer, på den säkra sidan
- På väggar nära dörrar
- Över en installationsdosa

För kabelgenomföring finns speciella kapslade hål i botten och den övre delen av bottenkapslingen med 18 genomföringar.

Kablarna trycks lätt igenom genomföringarna och där de bryts kommer de att sluta tätt kring kablarna.

Dörrcentralen skall alltid monteras på den larmade sidan av dörrmiljön.



Kretskort, CT601

Teknisk Information

Enheten har elektriskt skydd för kortslutningar.

Kablage ansluts till anslutningar av typ Krone på anslutningskortet med ett kroneverktyg.

Det krävs ingen avskalning av ledarna.

Med samma verktyg kan ledarna tas bort och återanslutas.

Mjukvara och parametrar lagras i enhetens flashminne, minneskretsar behöver inte bytas ut.

Elektrisk anslutning

- 2 st. läsaranslutningar, Wiegand 2L
- Adresserbar RS485
- Inspänning 24VDC
- Utspänning för lås, 24VDC
- 2 st. reläutgångar med max. ström på 1,5A / 30VDC (en strömmataande/slutande för låsstyrning och en potentialfri för larmförbikoppling eller styrning av nattlås)
- Ingång 1 & 2: Dörrstatuskontroll (öppen/stängd)
- Ingång 3: Öppnaknapp (möjlighet till dubbelbalanserad slinga)
- Ingång 4: Fri möjlighet till dubbelbalansering (ex. anslutning av övervakad dörr eller inbrottsdetektor)
- Separat utgång för summer

Indikeringar

Signalindikeringarna (LED) hjälper till att starta upp och hålla enheten i drift.

- Status för relä 1 och 2
- Dataöverföring och -mottagning
- 5V spänningmatning

Omkopplare och byglar

- Val av adress (vridomkopplare)
- Blockering av inspänning till CT601-kortet
- Förbikoppling av sabotageomkopplare
- Val av ingångsspänning till läsare (12VDC)
- Slutmotstånd på bussen
- Testläge för avprovning av dörrmiljö, t.ex. vid installation av lås
- 2 st. slutmotstånd

Mer information

Artikelnummer: Dörrcentral DCU601	08800601
Kontrollerkort reservdel CT601	08803601