

## IOU603, I/O enhet för Esmikko 2000

**IOU603 in- och utgångsenhet för Esmikko 2000. Den nya generationens enheter som används med BCU600 undercentral. Denna I/O enhet ansluts till BCU600 med RS-485 buss.**

**Dörrcentraler, I/O enheter och adressenheter är installerade i samma typ av plastkapsling och de använder alla det gemensamma CT610 anslutningskortet.**

### I/O enhet IOU603

Storlek kapsling (B x H x D)	155 x 180 x 40mm
Kapslingens material	ABS plast
Färg	vit

Enheten består av anslutningskortet och kontrollkortet, Lock och botten i plast.

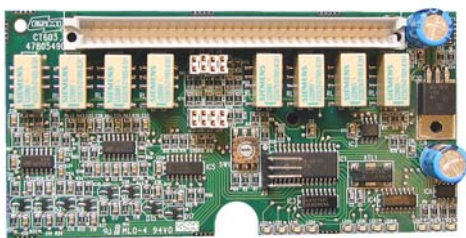
### Installation

Enheten kan installeras

- Öppet på plan yta eller i det skyddade utrymmet ovan undertak
- På vägg nära dörr
- 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.

I/O enheten skall alltid monteras på den larmade sidan av dörrmiljön.



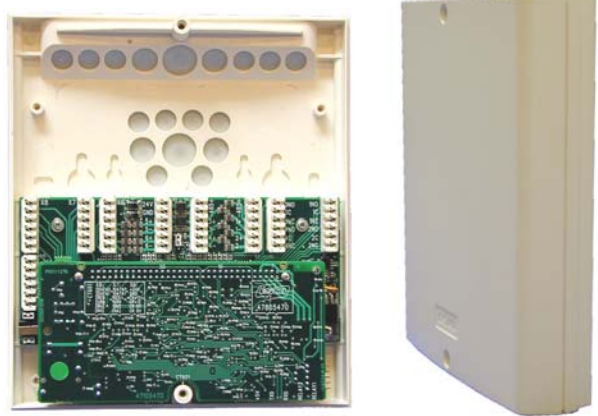
CT603 kontrollkort

### Teknisk information

Enheten har elektriskt skydd för kortslutningar. Kablarna ansluts till anslutningar av typ Krone på anslutningskortet med ett kroneverktyg.

Det krävs ingen avskalning av ledningarna. Med samma verktyg kan ledarna tas bort och återanslutas.

Mjukvara och parametrar lagras i enhetens flashminne. Det finns inga utbytbara minnen på kretskortet.



### Elektriska anslutningar

- Adresserbar RS-485 buss
- Matningsspänning 24VDC
- Utspänning för lås 24VDC
- Reläutgångar: 8 stycken med 1.5A max. ström
- Slingor: 8 stycken med dubbelbalansering som option

### Statusindikeringar med lysdioder

Lysdioder för statusindikeringar hjälper till vid driftsättning och service av enheten.

- Status relä 1 till 8
- Data transmission
- Data mottagning
- Ingångsspänning

### Omkopplare och kortslutningsbyglar

- Val av bussadress (Hex vridomkopplare)
- Blockering av spänning för CT603 kort
- Balanseringsmotstånd för buss
- Motstånd för dubbelbalansering av slingor, 8 stycken

### Esmi artikelnummer

- I/O enhet 08800603