

## Installation Instructions

### Access 9 CD Compact

#### Tehonsyöttö:

3.3 VDC, 40 mA  
5 VDC, 200mA

#### KytKentä:

3.3 VDC.....Pinni 1  
MAA.....Pinnit 3, 4, 5 ja 8  
TxD (taso 0-3.3V).....Pinni 12  
RxD (taso 0-3.3V).....Pinni 13  
5 VDC.....Pinni 18

Muita pinnejä ei kytKetä.

Lukijoiden sijoittaminen alle 10 cm etäisyydelle toisistaan tai lukijan asentaminen metallipinnalle saattaa lyhentää lukuetaisyyttä.

Älä asenna voimakkaiden sähköhäiriölähteiden läheisyyteen.

#### Power supply:

3.3 VDC, 40 mA  
5 VDC, 200mA

#### Connection:

3.3 VDC..... Pin 1  
GND.....Pins 3, 4, 5 ja 8  
TxD (level 0-3.3V).....Pin 12  
RxD (level 0-3.3V).....Pin 13  
5 VDC.....Pin 18

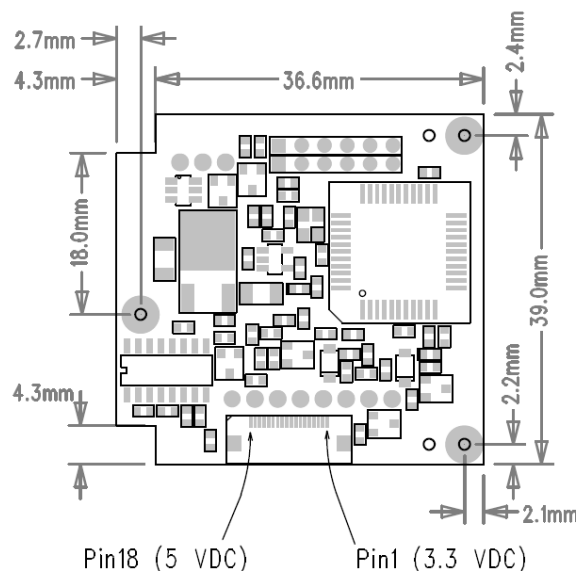
Do not connect other pins.

If readers are placed closer than 10 cm away from each other or if the reader is installed on metal the reading distance can be shorter.

Do not install close to sources of powerful electro-magnetic disturbance.

Idesco Oy vakuuttaa, että tämä Access 9 CD Compact -lukija on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Hereby, Idesco Oy, declares that this Access 9 CD Compact reader is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of directive 1999/5/EC.



#### Compatible Connector:

Suncagey  
BL112-18RL-XXXX  
Right angle  
18 pins, lower contact  
Pitch: 0.5mm