

## USB Reader Installation Instructions

Valid for: Access 7 A, Access 7 C, Access 8 CD, Access 8 CM,  
Access 8 CM t, Access 9 CM, Access 9 CD

USB-rajapinnan lähettämät viestit ovat samanlaisia kuin RS-232-viestit. USB-rajapintaa voidaan käyttää joko virtuaalisen COM-portin tai DLL-ajurin avulla. Tarkemmat viestikuvaukset esitellään laitteen teknisissä dokumenteissa.

### Virtuaalisen COM-portin asetukset:

Baudinopeus: 9600 bps  
Pariteetit: ei  
Databitit: 8  
Aloitusbitti: 1  
Lopetusbitti: 1  
Vuonohjaus: ei

Microsoft Windows-käyttöjärjestelmät asentavat tarvittavat ajurit automaattisesti. Muissa tapauksissa ota yhteys Idescoon ajureiden saamiseksi.

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

Älä asenna voimakkaiden sähköhäiriölähteiden läheisyyteen.

Idesco Oy vakuuttaa täten, että tämä lukijalaite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

USB interface uses identical messages to RS-232 formats and it can be used either through a virtual COM port or a DLL driver. Please consult output format documentation for detailed message descriptions.

### Communication parameters for virtual COM port:

Baud rate: 9600 bps  
Parity: none  
Data bits: 8  
Start bit: 1  
Stop bit: 1  
Flow control: none

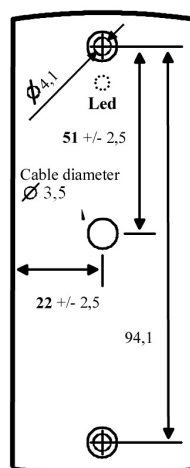
Microsoft Windows operating systems should automatically install the USB drivers. In other cases, please contact Idesco Oy to obtain them.

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 electromagnetic disturbance.

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

Access Basic housing



Access Desktop housing

