

CV72 COM Server - Ethernet til RS485 konverter



Anvendelse

CV72 er en COM Server, der muliggør langdistance kommunikation over eksisterende netværk til fx eksterne afdelinger. Teknisk set fungerer CV72 som konverter mellem RS485 og et 10 Mbps Ethernet.

I UniLock adgangskontrolsystemet benyttes CV72 til at skabe TCP/IP forbindelse mellem pc-program og låsecomputere. I mange situationer kan forbindelser via telefonmodem erstattes af CV72.

CV72 kan efter ønske tilpasses andre formål.

Beskrivelse

I stedet for at kommunikere via den lokale COM-port på pc'en, kan pc-programmet kommunikere med låsecomputeren via pc-netværk og internettet med RS485 porten på CV72.

Forbindelsen mellem pc-programmet og CV72 etableres ved hjælp af TCP/IP. Data overføres krypteret, således at uvedkommende ikke kan aflytte eller sende "falske" data.

Otte forskellige kontrollamper indikerer aktuel status for at lette eventuel fejlfinding betydeligt.

CV72 leveres med et meget brugervenligt windowsprogram til konfigurering.

CV72 Open frame

Funktionsmæssigt som CV72, men leveres som rå printplade. CV72 Open frame er beregnet til indbygning i låsecomputerens montagekasse og strømforsynes direkte fra låsecomputeren.

Data

Netværk: 10BaseT-RJ45
 Seriel: 2-ledet RS485

CV72

Forsyning: 230 VAC med jord
 Størrelse: 183 x 138 x 65 mm.

CV72 Open frame

Forsyning: 9-30 VDC
 150 mA ved 12 VDC
 75 mA ved 24 VDC
 Størrelse: 102 x 76 x 35 mm.

