



Interface til nummerpladegenkendelse



Anvendelse

Med dette UniLock interface kan man anvende nummerplader i et UniLock adgangskontrolsystem.

Aflæsning af nummerplade anvendes hvor der ønskes registrering af køretøjer. Denne registrering kan så danne bases for adgangskontrol, rutekontrol, visitation, parkeringsanlæg mv.

Aflæsning af nummerplade kan anvendes i kombination med andre læseteknologier såsom magnetkort, berøringsfri læser, håndsender, telefonnummerlæser mv., hvilket vil resultere i ét samlet adgangskontrolsystem for såvel køretøjer som personer.

Beskrivelse

Læsning af nummerplade består af et Hikvision ANPR kamera (DS-2CD4A26FWD-(IZSWG)(LZSWG)/P), som aflæser nummerpladen på køretøjer og sender data til UniLock interfaceprintet. Interfaceprintet er monteret som en "læser" på en låsecomputer, hvor interfaceprintet omdanner nummerpladen til en standard UniLock nøglekode og sender nøglekoden til låsecomputeren.

I UniLock programmet oprettes køretøjet på samme simple måde som en almindelig person. Ved blot at indtaste nummerpladen og tildele adgangsrettighederne, gives der automatisk adgang, når kameraet registrerer køretøjets nummerplade.

Interfaceprintet kan via den fysiske dataforbindelse overvåges for at alarmere, når forbindelse til interfaceprintet ikke fungerer korrekt.

Interfaceprintet forsynes direkte fra låsecomputeren og kan monteres i samme montagekasse. Interfaceprintet indeholder flere lysdioder til at vise aktuell status.

Flere tredjeparts leverandører kan levere kamera- og billedbehandlingssystem.

Videoovervågning

Med stor sandsynlighed kan det anvendte ANPR kamera også bruges til videoovervågning i UniLock pc-programmet.

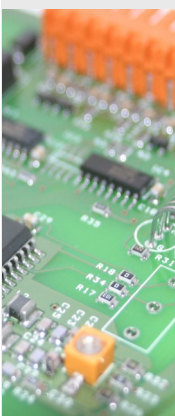
Data

| | |
|-------------------|--|
| Interface 1 (J3) | |
| Forsyning: | 8-14 VDC, 90 mA |
| Interface 2 (J11) | Til LS10 |
| Indgange: | 3 stk. TTL (lysdioder) |
| Udgange: | 2 stk. åben kollektor (data) |
| Interface 3 (J6) | 3-ledet RS485 |
| Interface 4 (J8) | RS232 (COM port) |
| Interface 5 (J7) | Hikvision ANPR kamera |
| Stel: | 1 stk. |
| Indgange: | 2 stk. intern pull-up til 5 VDC (data) |
| Udgange: | 3 stk. |
| Særligt: | Overvåget dataforbindelse |
| Størrelse: | 110 x 80 x 30 mm, 60 g |

Emballage

| | |
|------------|---------------------------|
| Størrelse: | 220 x 110 x 40 mm |
| Vægt: | 0.05 kg |
| Materiale: | Bølgepapkarton fefco 0427 |
| | EU kode: PAP20 |

| | |
|----------------|------------|
| Genbrugs pct.: | 90-98 % |
| CO2e: | 0.05485 kg |
| Bortskaffelse: | Papir/pap |



Unitek A/S

Vævervej 5
8800 Viborg
Tlf. 86 61 44 22
www.unitek.dk