

Hikvision nummerplade kamera med Wiegand interface til NOX CMU

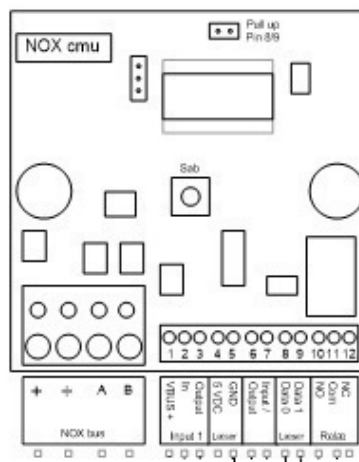
Varenummer: DS-2CD4A26FWD-IZSWG/P(2.8-12MM)

Hikvision kamera:

Der skal være installeret en 72 bit Ascii software i HIK Vision kameraet.

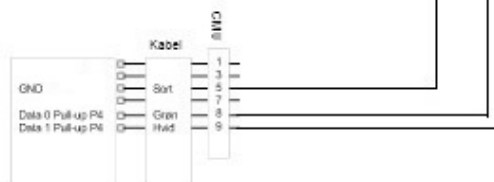
Benyt WG stik på kameraet.

Der kan tilkøbes software til udregning af kortkode, ved tast af nummerplade nummer.



*NB! Sæt pull up på P4

Der **skal** beskyttes imod induktiv spænding med en passende diode hvis katode lægges mod +
Benyt f.eks. 1N4007
(Bem.: Hvis dioden ved en fejl har været udsat for induktiv spænding i gennemgangsretningen, vil den være beskadiget og virkningsløs).



NOX CMU

Enhed

Alarm ved box åben

1. ingen alarm

Alarm ved manglende

4. sabotage

Adresse: 097.971

ID-Nr: 1002

Navn

DK

I/O Pin 6

Udgang

Indgang

I/O Pin 7

Udgang

Indgang

CPU modul revision D,E,F (med åben collector udgang på pin 3)

Offene funktionalitet (CMU modul påkrævet)

Gem

Fortryd

Skabelon

Kobling | Kode generering | Indgange | Udgange | Specielle indstillinger | Alarmeringer

Kode generering 1 | Kode generering 2

Kortkode = bit 16 til 72

Første Wiegand-bit = Bit nummer 0

Sitkode = bit 32 til 39

Gyldige sitkoder:

Ny

Redigér

Slet

Kortkode = 8bit ASCII fra bit 0 til 79

Kortkode = 3 bit BCD fra Bit 1 til 24

Kortkode = 4 bit BCD fra Bit 0 til 35

NOX CRC kompatibel (37bit)

NOX CRC kompatibel (32bit Mifare)

Ved kortkode bit = 0 -> læs tastatur bit: 1 til 31

Kortkode <10000 skal anvendes som tastatur indtastning

Kortkode <512 er tastatur inddata

Tastaturkode fra bit

Taster 0-11

Tast 0: 120

Tast 1: 112

Tast 2: 105

Tast 3: 97

Tast 4: 90

Tast 5: 82

Tast 6: 75

Tast 7: 67

Tast 8: 60

Tast 9: 52

Tast #: 37

Tast #E: 45

Standardindst. VOXIO

Forudsætning SLIWA PIN

Paritetsprøving

Start bit

Bit position: 0

Lige paritet (EVEN)

Ulige paritet (ODD)

Bits fra: 1 til 12

Stop bit

Bit position: 25

Lige paritet (EVEN)

Ulige paritet (ODD)

Bits fra: 13 til 24

Wiegand Bit-fiter (bliver anvendt på hele bitskævsen)

Antal 0

Bit logisk: 1

Læsningen bliver kun evalueret når mindst dette antal bit med logisk '1' bliver læst

CMU kodegenerering:

Kortkode:

Kodegenerering skal indstilles at læse fra bit 16 til 72.

Tip!

Når centralen er i service eller man har aktiveret cardcode i terminal-debug, vises i Nox Terminal-vindue de hele bitstreng fra kortlæseren.

Nummerplade til Kortnummer App

Nummerplader til Kortnummer.

Nummerplade: AB12345

Kort nummer: 18368652549239861


OK

Kopiér

Ny

Licens nummer: 456790

Licenseret til: ARAS
Mose Alle 10B



Copyright © 2019 ARAS Security A/S

I nummerplade til kortnummer programmet, taster man nummerpladen med store bogstaver og ud i et, trykker ok.

Så får man et kortnummer, som man kan kopiere og sætte ind på brugeren i NOX.