

Aandachtspunten: Bibus II VOP

Algemeen:

Bij storingen is het wenselijk om het systeem zo klein mogelijk te maken.

Deurpost:

Voeding camera, 18Vdc is permanent aanwezig, videosignaal is aanwezig na oproep.

Geadviseerde camera hoogte is tussen 1,55 en 1,60 meter, gemeten vanaf de bovenkant van de camera module.
Camera nooit tegen fel licht in laten kijken.

De twee dipschakelaars op deurposten met beldrukkers dienen altijd in de stand "uit" te staan (zie programmeerhandleiding).
Deurpost beschermd plaatsen tegen regen.

Bij installatie van een uitbreidingseenheid voor 16 beldrukkers bandkabel aansluiten op "out" van uitbreidingsprint (zie tekening).

Bij montage videosignaal adapter (1742/13) op camera de bestaande connector (type 6p molex) los nemen en aansluiten op de adapter, de connector van de adapter plaatsen op de camera.

Deurposten met beldrukkers zijn alleen te programmeren door het programmeertoetsenbord 1032/65 via adapter 1072/60 aan de deurpost te koppelen (zie programmeerhandleiding).

Deurposten met digitaal naamregister kunnen op drie manieren geprogrammeerd worden (zie programmeerhandleiding);

1. door het programmeertoetsenbord aan de deurpost te koppelen.
2. op deurpost zelf dmv toetscombinaties.
3. middels aankoppelen van PC op de deurpost.

Stijgkolom:

Overzicht lengtes van bekabeling:

	100 Meter	200 Meter	400 Meter
Centraal deel naar toestel	0,5 mm ²	VOP kabel	
Centraal deel naar deurpost Maximale systeemplengte:	0,5 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²

Centraal deel naar toestellen: Maximaal 200 Meter (meerdere stijgkolommen totale lengte 600 Meter per databus voeding)
Centraal deel naar deurposten: Maximaal 400 Meter (meerdere posten totale lengte 600 Meter)

Centraal deel:

VP signaal, 28Vdc komt op na oproep en is niet polariteitsgevoelig.

L1/L2 data signaal, 22Vdc is niet polariteits gevoelig.

Een van de databusverdelers instellen als "master", andere databusverdeler(s) dienen ingesteld te worden als "slave". Door de meegeleverde plug in de daarvoor bestemde connector te steken wordt de databusverdeler ingesteld als "master" zonder de plug is de databusverdeler ingesteld als "slave" (zie programmeerhandleiding).

Woning:

Een extra bel in de woning kan gecreëerd worden door het plaatsen van een extra hoorntoestel, of een draadloze gong.

Alle videotoestellen zijn voorzien van een schakelaar aan de achterzijde, deze schakelaar dient te worden ingesteld op stand "B" (zie programmeerhandleiding).

In en uitgaand VP signaal op de montageplaat van de monitor in de juiste volgorde aansluiten.
Indien verwisseld blijft relais van grondplaat schakelen bij een oproep op toestel (zie tekening).

Systeemkabel Bibus II VOP 1074/90:

2 x 0,75 mm² Wit en Blauw, L1/L2 data signaal.

2 x 1 mm² Rood en Zwart, VP signaal.