

NL



Uitgebreide handleiding

Evercom DPOK Kit

Categorie: Evercom Kits
SKU: Evercom DPOK + DM2
Versie: 3.0

evercom

Inhoudsopgave

- 1. Beschrijving van de monitor**
- 2. Monitor bevestigen**
- 3. Beschrijving deurbelpaneel (DPOK)**
- 4. Deurbelpaneel bevestigen**
- 5. Instellen deuropenertijd**
- 6. Bedrading**
 - 6.1 Aansluiten deuropener**
 - 6.2 Aansluiten DPOK - één monitor**
 - 6.3 Aansluiten DPOK - +1 monitor**
 - 6.4 Type bedrading en afstanden**
- 7 Functies & Specificaties DM2**
- 8 Functies & Specificaties deurbelpaneel (DPOK)**

Waarschuwingen

evercom

Vóór het gebruik doorlezen en voor naslag bewaren.

Voer de installatiewerkzaamheden zorgvuldig uit volgens de door de fabrikant gegeven instructies en met inachtneming van de geldende normen.

Alle componenten mogen alleen gebruikt worden voor de doeleinden waarvoor ze zijn ontworpen. Evercom Nederland is niet verantwoordelijk voor oneigenlijk gebruik van de apparatuur, voor wijzigingen die om welke reden dan ook door derden zijn aangebracht, en voor het gebruik van accessoires en materialen die niet door de fabrikant zijn aangeleverd.

Monteer de aders van de stamleiding niet in de nabijheid van voedingskabels (230/400V).

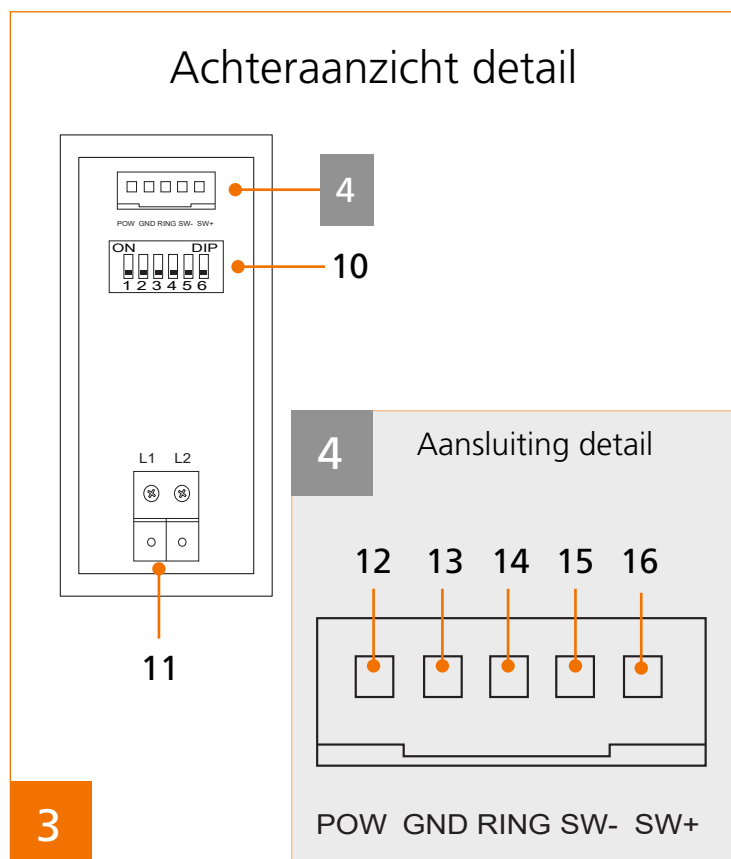
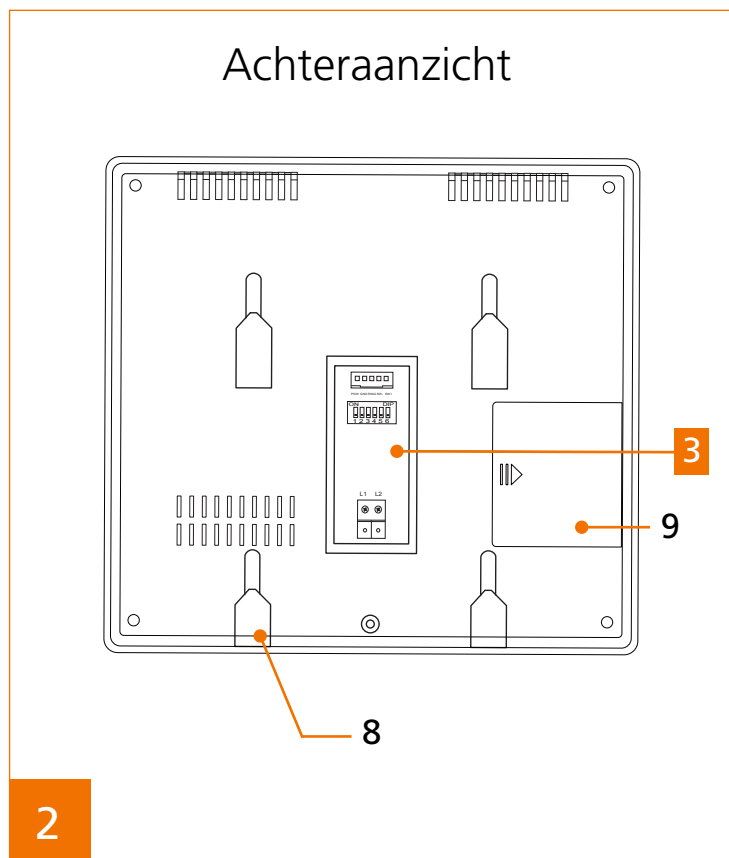
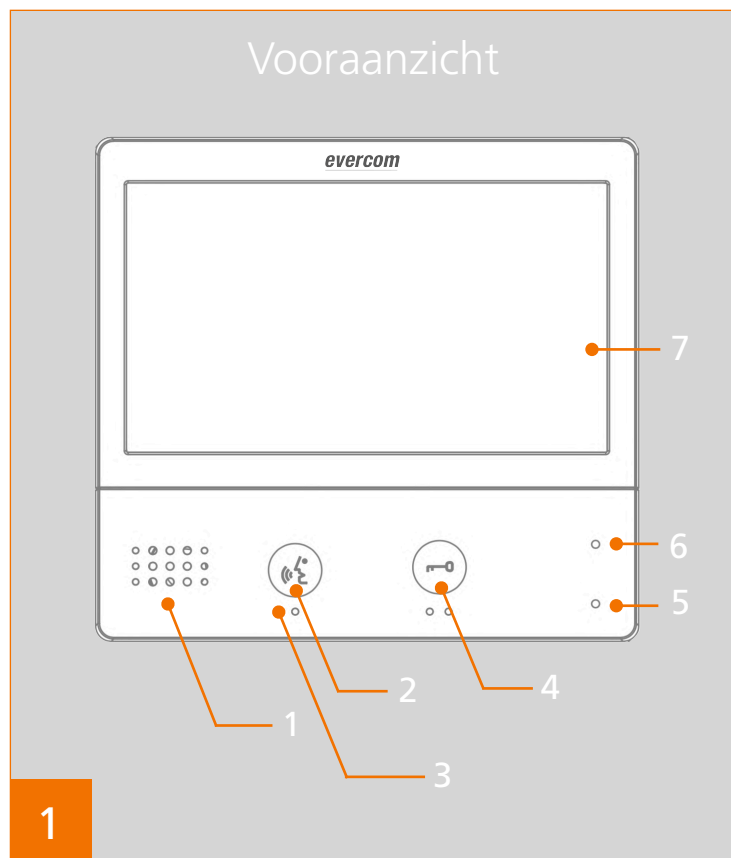
Het is verboden vloeibare reinigers of verstuivers te gebruiken. Het is verboden de ventilatie-openingen af te sluiten. Het is verboden het apparaat te wijzigen. Het is verboden om beschermende onderdelen van het apparaat te verwijderen. Het is verboden de apparaten te installeren in de buurt van vloeistoffen en stof. Het is verboden de apparaten te installeren in de buurt van warmtebronnen. Het is verboden de apparaten te installeren in de buurt van schadelijke gasen, metaalstof of soortgelijke materialen.

De installatie-, montage- en servicewerkzaamheden aan de elektrische apparaten mogen uitsluitend door gespecialiseerde elektriciens worden verricht.

Sluit de stroomtoevoer af, voordat u onderhoudswerkzaamheden uitvoert.

Controleer of de installatie aan de muur correct is verricht. Breng de kabels aan volgens de toepasselijke normen. Sluit de voedingskabels aan volgens de aanwijzingen. Gebruik uitsluitend de artikelen die in de technische specificaties zijn gegeven voor de eventuele uitbreiding van de installatie.

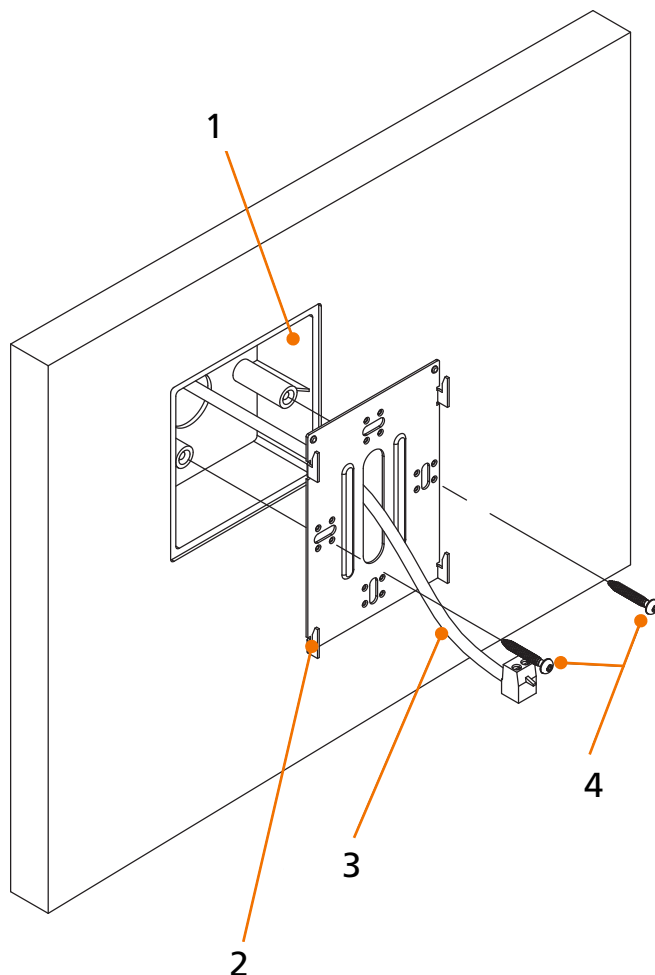
1. Beschrijving van de monitor



1. Luidspreker
2. Oproep beantwoorden/Spy functie activeren
3. Hulpmiddelen voor doven
4. Deur openen
5. Microfoon
6. Aan/uit indicator
7. 7" inch kleuren-scherm
8. Bevestiging grondplaat
9. Opening voor extra aansluitingen
10. DIP-Switches
11. Buslijn
12. Kleur: Geel niet van toepassing
13. Kleur: Zwart GND
14. Kleur: Rood Signaalgever
15. Kleur: Groen SW-
16. Kleur: Wit SW+

*SW+ & SW-: Aansluiting voor etage deurbel.
 SIGNAALGEVER & GND: Aansluiting voor Evercom externe bel via (SAR- 12/24). (12Vdc/50mA max.).

2. Monitor bevestigen



5

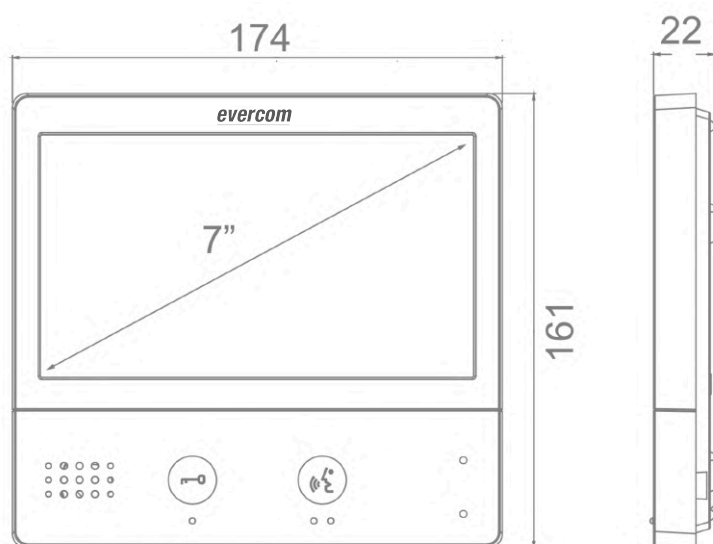
Hoogte plaatsing

1.65 m

1.35 m

5A

Afmetingen Evercom DM2



5B

Monitor bevestigen

1. Inbouwdoos
2. Montagebeugel (meegeleverd)
3. 2-draads busbekabeling
4. Montageschroeven

Hoogte plaatsing

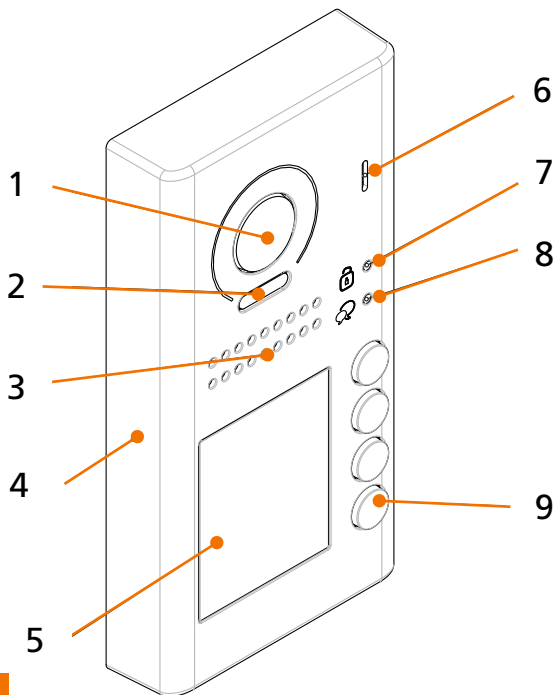
Normaal	1.65 m
Rolstoelgebruik 	1.35 m

Afmetingen Evercom DM2

Breedte	174 mm
Hoogte	161 mm
Diepte	22 mm

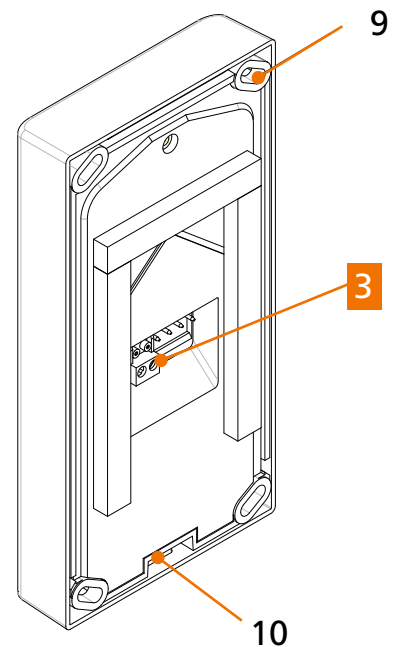
3. Beschrijving deurbelpaneel

Vooraanzicht



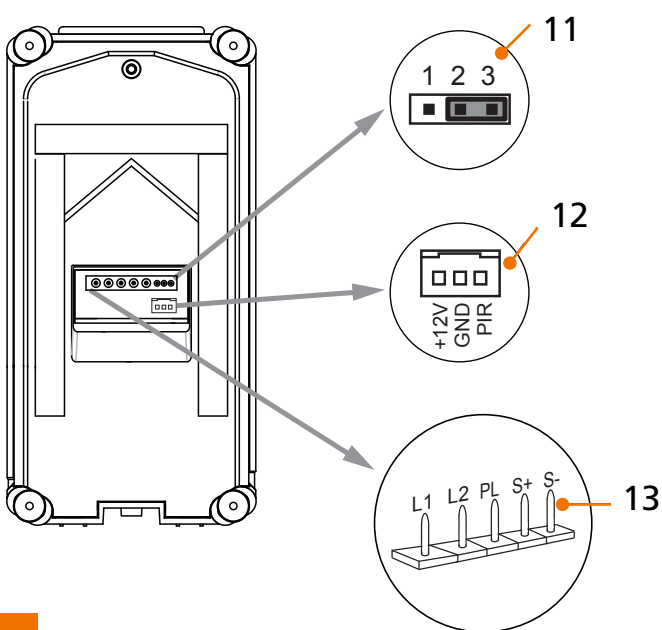
6

Achteraanzicht



7

Achteraanzicht detail



8

1. 170 graden camera
2. LED-Lamp
3. Speaker
4. Frontpaneel
5. Naamkaartvenster
6. Microfoon
7. Ontgrendel-indicator
8. Spreek-luister-indicator
9. Beldrukker
10. Bevestiging voor montage
11. Deuropener Jumper
12. PIR Bewegings-detector aansluitpunt
13. Hoofdaansluiting:

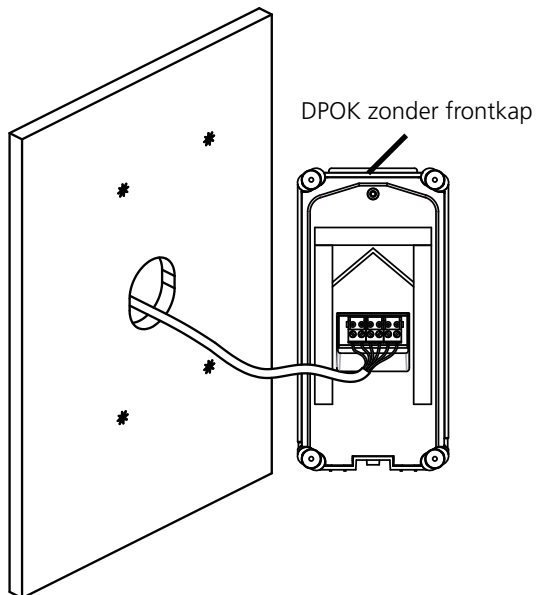
L1, L2: Verbind met de buslijn, non polariteit.

PL: Externe power input

S+, S-: Deuropener stroom output. Aansluiten op 12V DC relais.

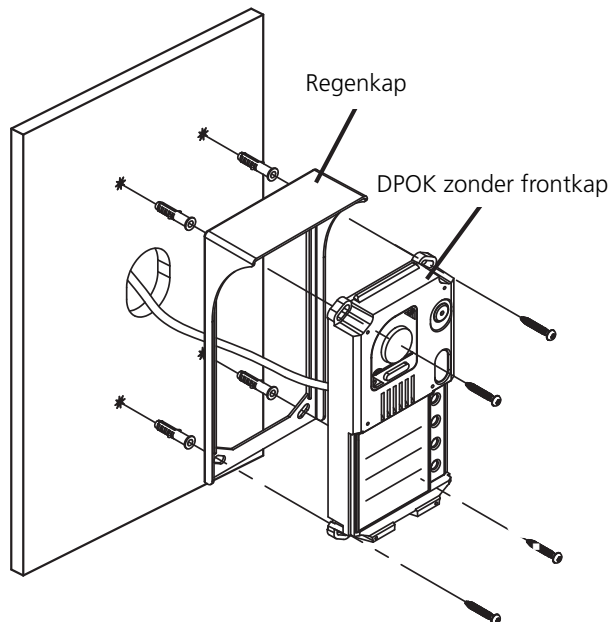
4. Deurbelpaneel bevestigen

Monteren DPOK zonder regenkap



9

Monteren DPOK met regenkap



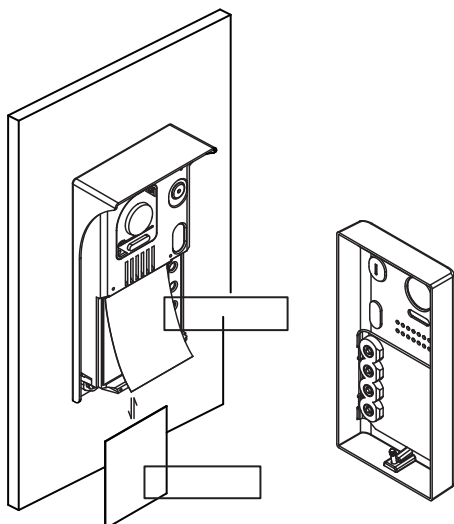
10

1. Gelieve gaten te boren welke overeenkomen met de uitsparing van de regenkap.
2. Bevestig vervolgens de regenkap en de buitenpost (zonder frontpaneel).
3. De afstand tussen de bovenkant van de buitenpost en de regenkap mag niet langer zijn dan 3 mm.

Hoogte
plaatsing

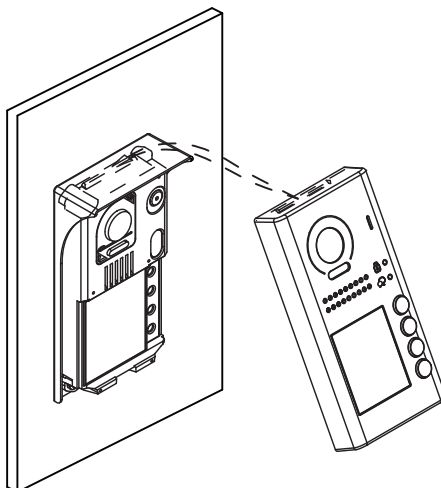
1.65 m

Plaats de naamplaatjes



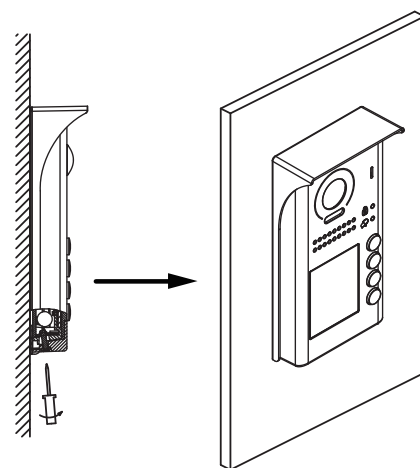
11

Plaats het frontpaneel



12

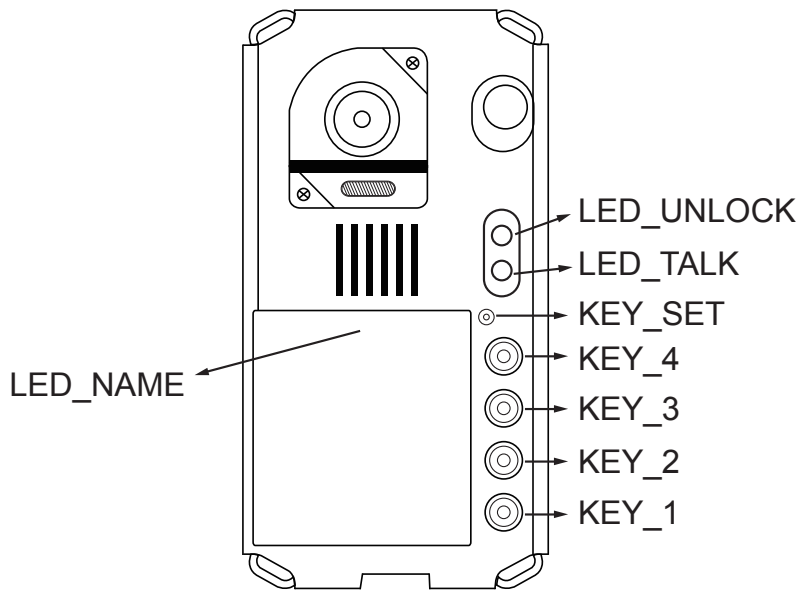
Schroef het frontpaneel vast



13

Evercom schroevendraaier
wordt meegeleverd

5. Instellen deuropener tijdsduur



14

Stap 1

In standby klik drie keer op **KEY_SET**

- De LED_UNLOCK indicator is aan.
- De LED_TALK indicator is uit.
- De speaker geeft twee keer een geluid

Stap 2

Klik op **KEY_2** en blijf deze indrukken. De tijd verandert naarmate u de **KEY_2** ingedrukt blijft houden.

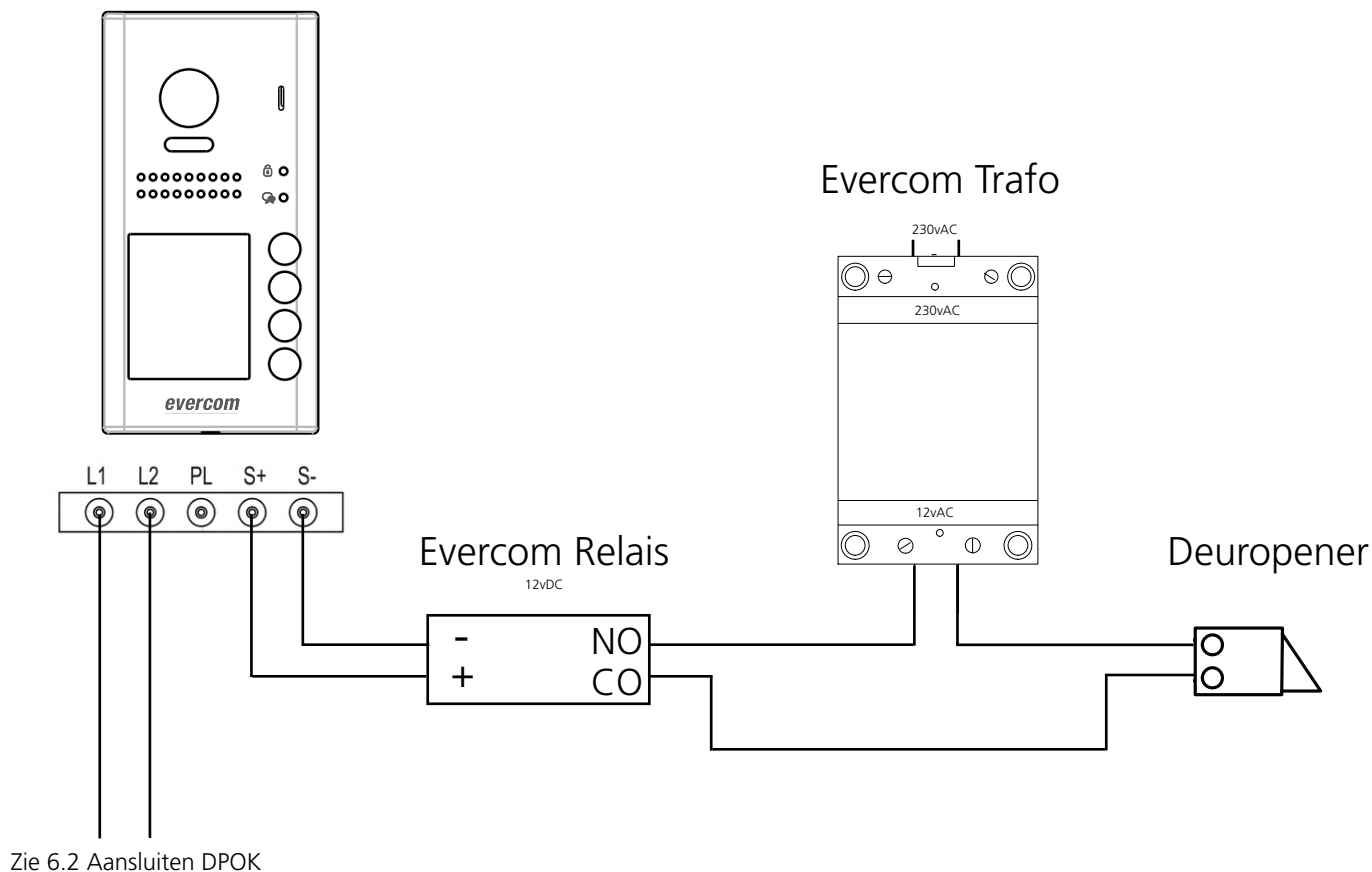
- De LED_UNLOCK indicator is aan.
- De LED_TALK indicator is uit.
- De speaker geeft steeds een geluid bij elke seconde.
- De LED_NAME blijft aan, totdat u klaar bent.
- Als u binnen 10 seconden niks onderneemt, stopt het systeem automatisch de instellingenodus.
- Wanneer u klaar bent met instellingen klik twee keer op **KEY_SET**.

Instelling	Keuze	Fabrieksinstelling	Uitleg
Deuropener tijd	1 tot 99 seconden	1 seconde	De tijdsduur van de deuropener bij activatie.

6. Bedrading

6.1 Aansluiten deuropener

Evercom DPOK



15

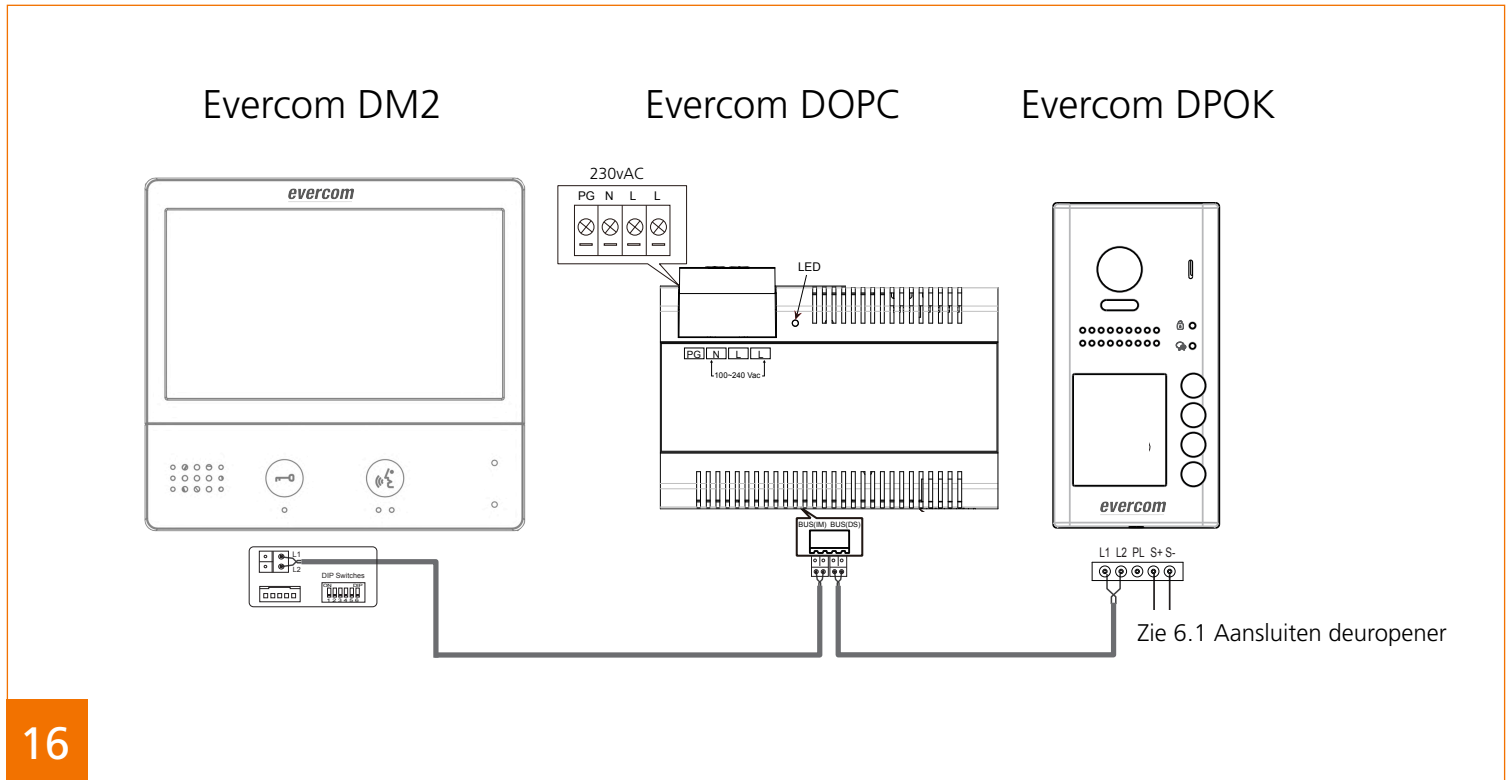
De Evercom relais en Evercom Trafo worden meegeleverd

Belangrijk: Sluit uitgangen S+ en S- van de DPOK nooit direct aan op de deuropener, tijdens gebruik kan dit de DPOK beschadigen. Gebruik altijd het meegeleverde relais.



6. Bedrading

6.2 Aansluiten DPOK - één monitor



Evercom DM2 Monitor

1. Aansluiten op de buslijn (L1,L2), zie ook '1. Beschrijving monitor'.
2. Aanpassen DIP-Switches:
DIP 1 = ON
DIP 6 = ON
3. Bij een extra 'slave' monitor dezelfde DIP-switches gebruiken.

Evercom DPOC Voeding

1. Aansluiten stroomvoorziening:
PG: Aarde
N: AC ingang (230 Volt)
L: AC ingang (230 Volt)
LED: Stroom-indicator.
2. Aansluiten buslijn:
BUS(IM): Buslijn monitoren
BUS(DS): Buslijn DPOK deurbelpaneel

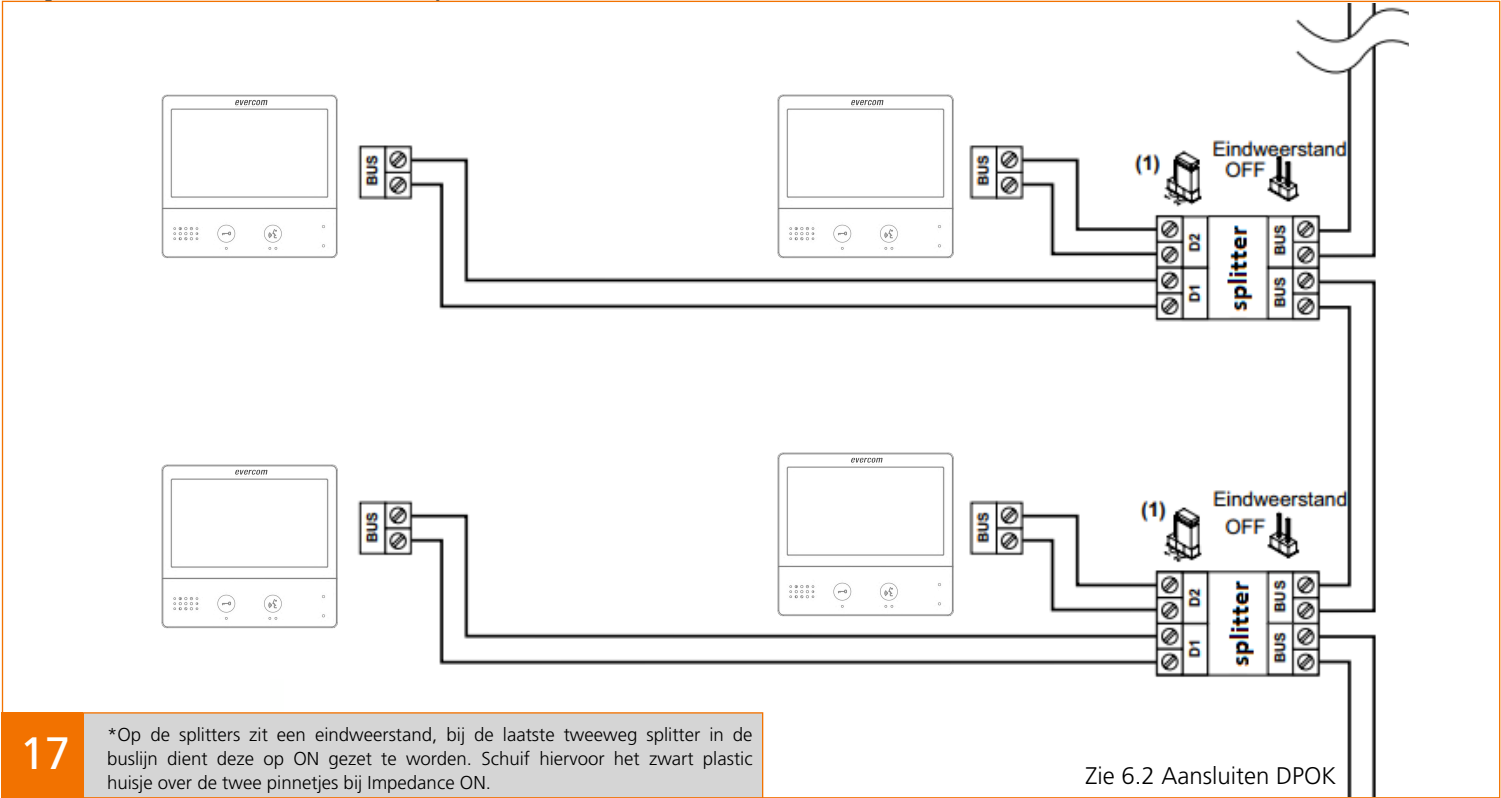
Evercom DPOK Deurbelpaneel

1. Aansluiten op de buslijn (L1,L2), zie ook '3. Beschrijving deurbelpaneel'.

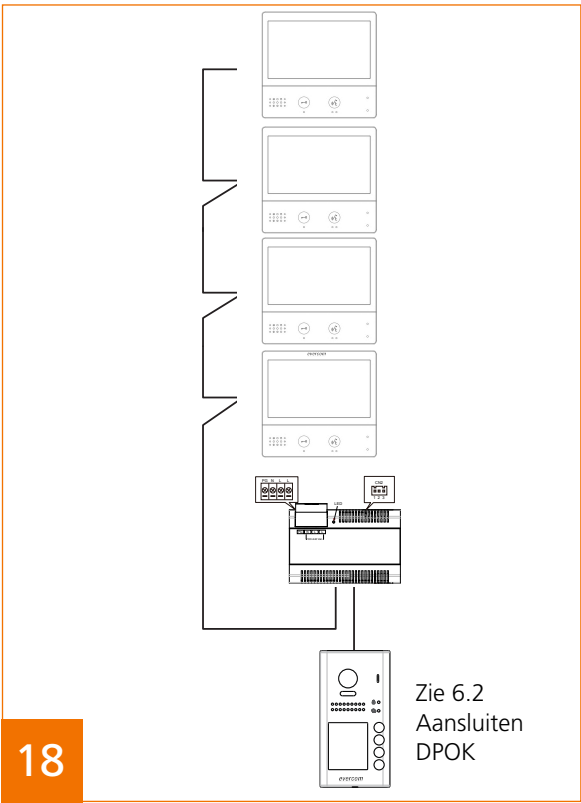
6. Bedrading

6.3 Aansluiten DPOK - +1 monitor

Optie 1: Met EVTS - splitter



Optie 2: Doorgelust



Instellen DIP-Switches

Beldrukker	DIP-Switch op monitor
Beldrukker 4	DIP3 = ON
Beldrukker 3	DIP1 = ON DIP2 = ON
Beldrukker 2	DIP2 = ON
Beldrukker 1	DIP1 = ON

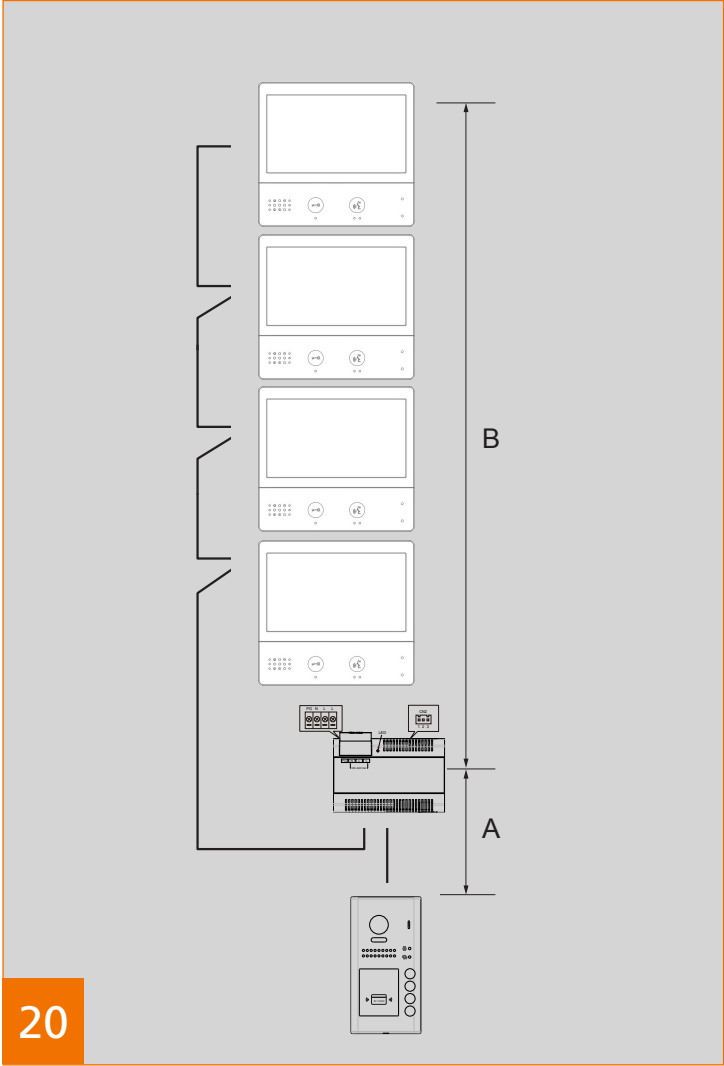
Bij de laatst aangesloten monitor in het systeem dient DIP6 op ON te staan.

Bij een extra 'slave' monitor dezelfde DIP-switches gebruiken

19

6. Bedrading

6.4 Type bekabeling en afstanden



Afstanden bij type kabel (meter)			
Kabel	A	B ≦ 2 IM	B ≦ 16 IM
Tweedraads 2x0,75mm²	60	100	40
Tweedraads 2x1mm²	80	120	60

7. Functies & Specificaties DM2

Kenmerken Evercom DM2

Formaat touchscreen	7" inch
Afmetingen monitor	174 x 161 x 22 mm (b x h x d)
Type bediening	Handsfree
Aantal toetsen	- Deur openen - Communiceren
Montage	D.m.v. slanke grondplaat
Afwerking	Opbouw & Tafelmodel
Bekabeling	2-draads ongepolariseerd

Geschikt voor

Geschikt voor 'oudere' bewoners	✓
Geschikt voor extra hoorhulpmiddelen	✓
Geschikt voor 'slechtzienden'	✓
Geschikt voor vervanging bestaand systeem	✓

Functies

Niet storen modus	✓
Spy-functie	✓
Openen toegangsdeur	✓
Openen tweede toegangsdeur	✓
Etagebel aansluiting	✓

Instellingen

Aantal beltonen	12
Configureerbare beltoon deurbel & etagebel	✓
Configureerbaar volume spreek/luister verbinding	✓
Configureerbaar volume deurbel & etagebel	✓
Configureerbaar contrast, helderheid, kleur	✓
Configureerbaar scenemodi	✓

8. Functies & Specificaties DPOK

Kenmerken Evercom DPOK

Kijkhoek	170 graden
Afmetingen deurbelpaneel	174 x 161 x 22 mm (b x h x d)
Type bediening	Handsfree
Aantal toetsen	1 tot 4 beldrukkers
Montage	Opbouw
Afwerking	Regenkap
Materiaal	Aluminium

Geschikt voor

Geschikt voor 'oudere' bewoners	✓
Geschikt voor extra hoorhulmiddelen	✓
Geschikt voor 'slechtzienden'	✓
Geschikt voor vervanging bestaand systeem	✓

Meer over Evercom

Evercom | Intercom

Evercom; een eenvoudig en modern tweedraads deurintercomsysteem, waarbij het ontwerp is geïnspireerd op de eenvoud met de functies die passen bij de tijd van nu. Een 7" inch kleurenscherm, een 170 graden camera en ultramoderne technologie.

evercom



Evercom

Evercom is gespecialiseerd in de ontwikkeling en productie van deurintercomsystemen. Wij leveren maatwerk oplossingen voor appartementencomplexen.

Evercom Nederland

0226 – 34 11 12

www.evercom.nl

info@evercom.nl

EV0120

www.evercom.nl

evercom