



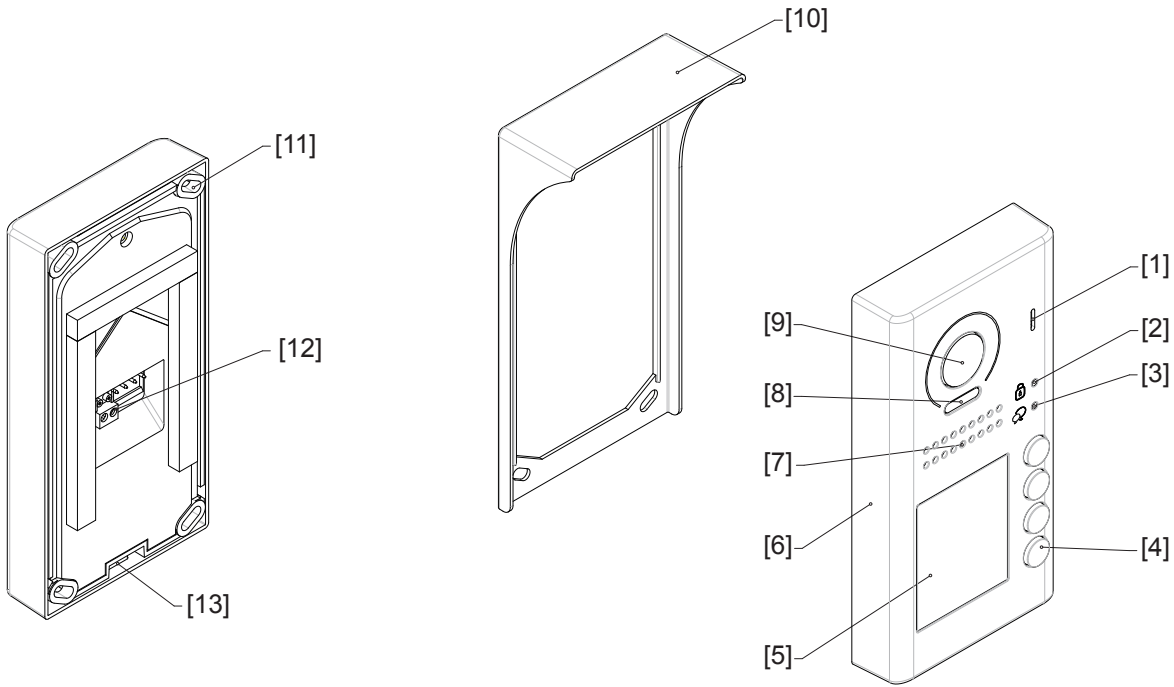
# Inhoudsopgave

*Evercom DPOK + DM1 - 1 tot 4 bedrukkers*

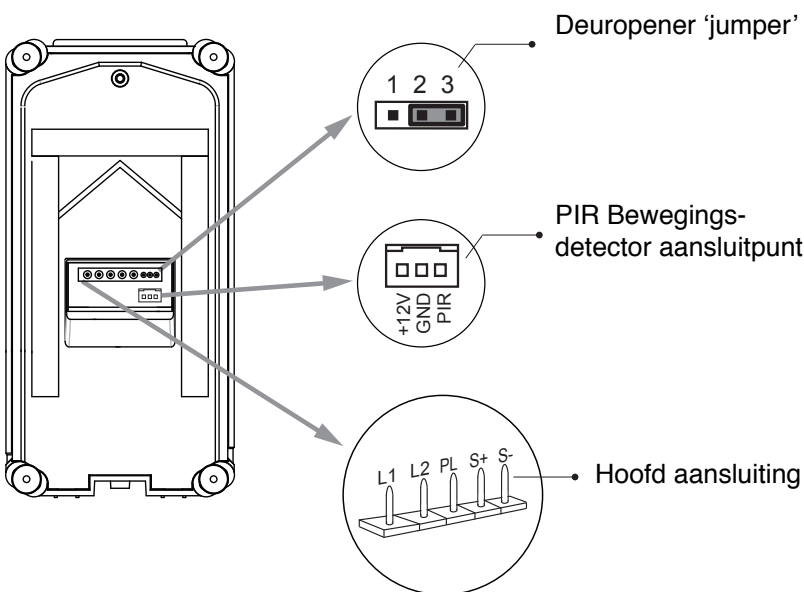
1.	Buitenpost - Onderdelen en functies	1
2.	Buitenpost - Bevestigen	2
3.	Instructie deuropener tijd	3
4.	Bedrading	4
5.	Overige informatie	7

# 1. Buitenpost: Onderdelen en functies

Evercom DPOK + DM1 - 1 tot 4 beldrukkers



1	Microfoon	5	Naamplaat	9	Camera	13	Bevestiging voor montage
2	Ontgrendel indicator	6	Frontpaneel	10	Regenkap		
3	Bel indicator	7	Speaker	11	Uitsparing voor bevestiging		
4	Beldrukker	8	LED-Lamp	12	Aansluiting		

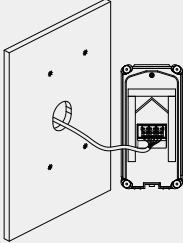
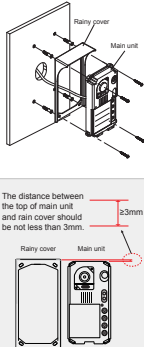
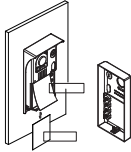
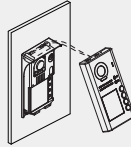
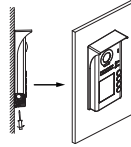


Hoofd aansluiting	
L1	Verbind met de buslijn, non polariteit.
L2	Verbind met de buslijn, non polariteit.
PL	Externe power input
S+	Deuropener stroom output (+)
S-	Deuropener stroom (-) output.

Connect deze aan de deuropener input (alleen als de deuropeners vanaf de buitenpost gevoed worden. Wanneer de deuropener extern gevoed wordt, de S- niet gebruiken. **Zie H4.**

## 2. Buitenpost: Bevestigen

Evercom DPOK + DM1 - 1 tot 4 bedrukkers

Stappenplan bevestigen buitenpost aan de wand		
1		Advieshoogte 1,65 meter. Sluit de kabel aan zoals beschreven in <b>H4</b> .
2		Gelieve gaten in de muur te boren welke overeenkomen met de uitsparing van de regenkap. Bevestig vervolgens de regenkap en de buitenpost (zonder frontpaneel).  De afstand tussen de bovenkant van de buitenpost en de regenkap mag niet langer zijn dan 3mm!
3		Plaats de naamplaatjes.
4		Bevestig het frontpaneel.
5		Monteer de schroef aan de onderkant van de monitor.

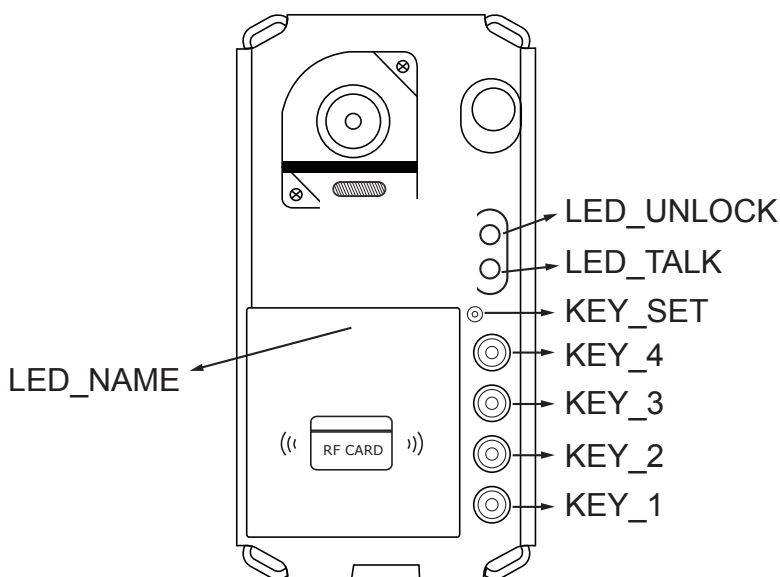


### 3. Instructie deuropener tijd

Evercom DPOK + DM1 - 1 tot 4 beldrukkers

Omdat de fabrieksinstelling van de deuropener op vijf seconde is afgesteld, is het mogelijk om bij installatie te configureren. **Het is hiervoor noodzakelijk om het frontpaneel te demonteren.**

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



#### 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.

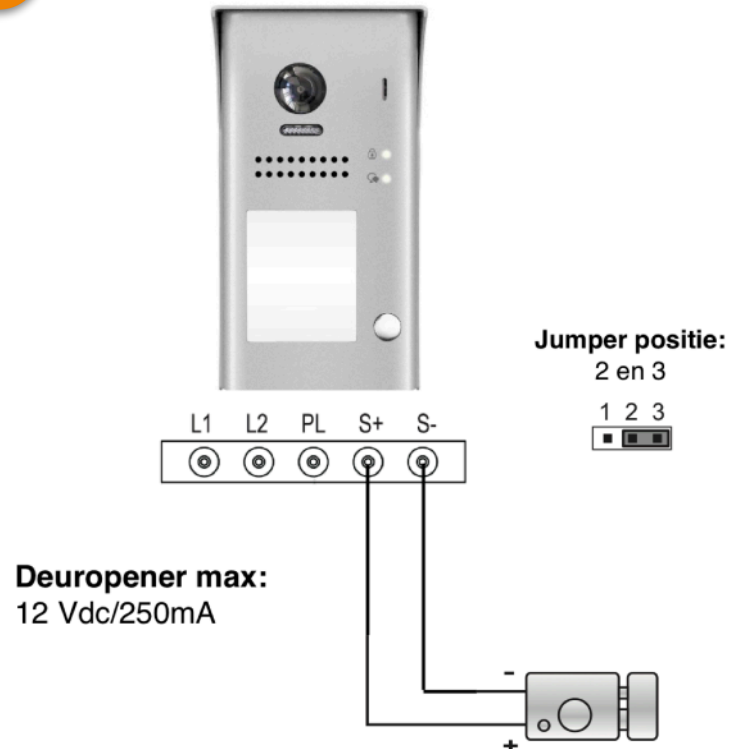
- De LED\_UNLOCK indicator is aan.
- De LED\_TALK indicator is uit.
- De speaker geeft steeds een geluid bij elke seconde.
- De LED\_NAME blijft aan, totdat u klaar bent.
- Als u binnen 10 seconden niks onderneemt, stopt het systeem automatisch de instellingen modus.
- Wanneer u klaar bent met instellingen klik twee keer op **KEY\_SET**.

## 4. Bedrading

Evercom DPOK + DM1 - 1 tot 4 bedrukkers

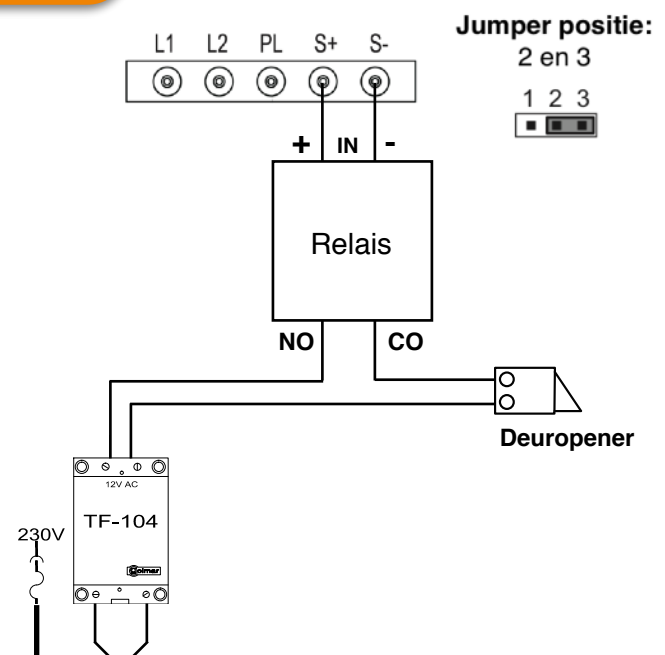
### 4.1 Deuropener tot 12Vdc/250mA

De Evercom set kan intern gevoed worden tot 12Vdc/250mA.



### 4.2 Deuropener meer dan 12Vdc/250mA

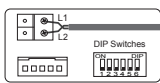
Bij een deuropener welke meer dan 12VDC en meer dan 250mA trekt, dan dient deze extern te worden gevoed en met een relais te worden aangesloten. De relais en de TF-104 worden niet standaard meegeleverd bij de kit. Zie verwante producten op de website van de desbetreffende verkoper.



## 4.3 Aansluiten één beeldrukker

### Evercom DM1

DIP1 = ON  
DIP6 = ON

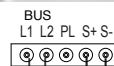


### Evercom DOPC

AC~  
100~240VAC



### Evercom DPOK



Zie §4.1

## 4.4 DIP-Switch instellingen

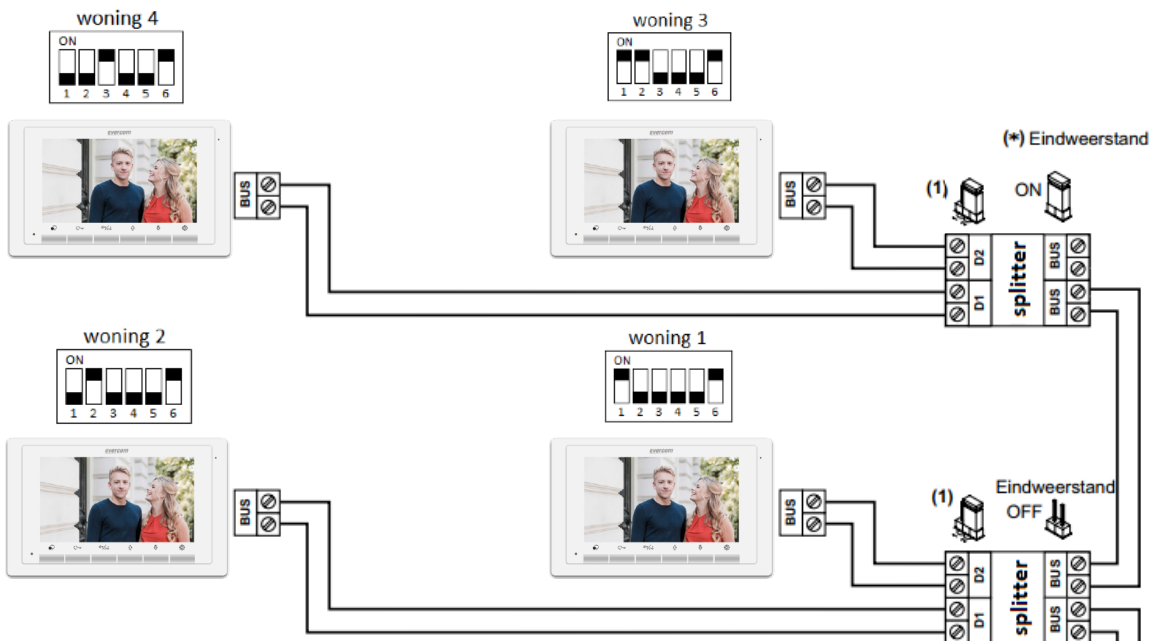


### Let op:

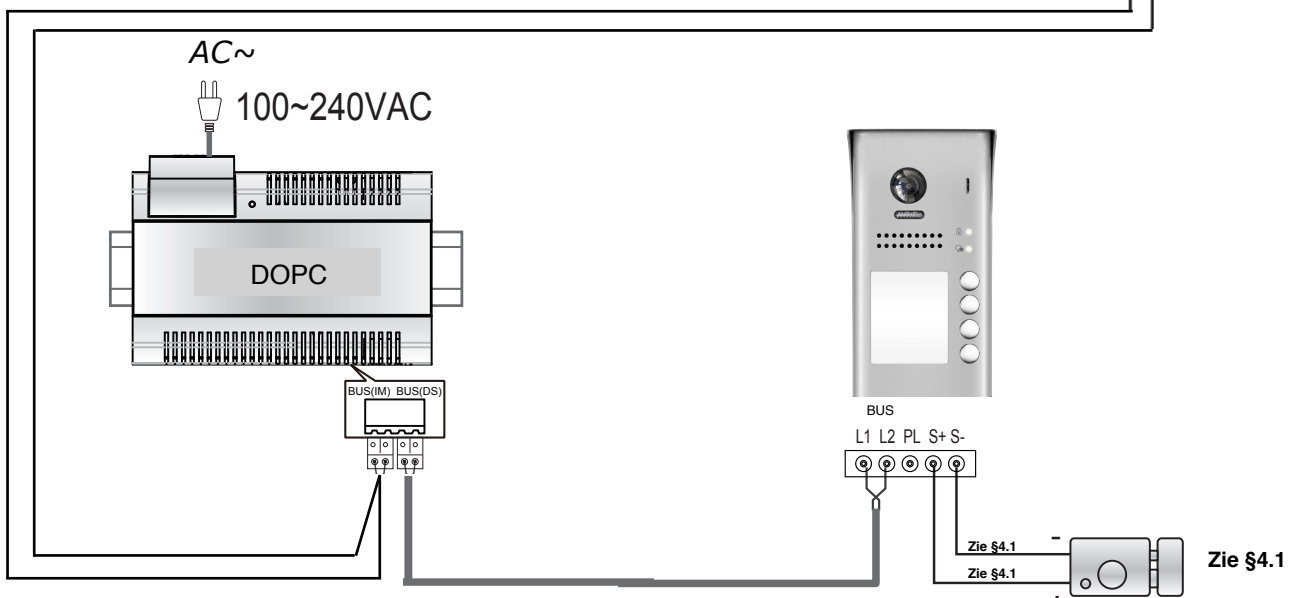
- 1\* **De laatste monitor welke u aansluit dient DIP6 op ON te staan.**
- 2 Een extra 'slave' monitor aansluiten in een woning/appartement? Gebruik dan dezelfde DIP-switches instellingen.

Beldrukker	DIP-Switch monitor DM1*
Beldrukker 4	DIP3 = ON
Beldrukker 3	DIP1 = ON DIP2 = ON
Beldrukker 2	DIP2 = ON
Beldrukker 1	DIP1 = ON

## 4.5 Aansluiten +1 monitoren



\*Op de splitters zit een eindweerstand, bij de laatste tweeweg splitter in de buslijn dient deze op ON gezet te worden. Schuif hiervoor het zwart plastic huisje over de twee pinnetjes bij Impedance ON.



## 5. Overige informatie

Evercom DPOK + DM1 - 1 tot 4 bedrukkers

### 5.1 Waarschuwingen

- Maak het apparaat schoon met een zachte katoenen doek, gebruik geen organische of chemisch schoonmaakmiddel. Gebruik indien nodig een beetje water of verdund zeepwater om het stof schoon te maken.
- Het toestel is weerbestendig. Spuit echter niet met hoge druk water op de buitenpost. Te veel vocht kan problemen met het apparaat veroorzaken.
- U dient de juiste adapter gebruiken welke wordt geleverd door de fabrikant of is goedgekeurd door de fabrikant.
- Let op de stroomvoorziening binnen de producten, verwijst de service alleen aan een getraind en kwalificeerde professional.

### 5.2 Specificaties

Specificaties	
Voeding	DC 24V
Stroom gebruik	Standby: 0,8W In werking: 3W
Camera	Kleurencamera CMOS 2.0 Mega Pixel 1/2.7 inch Fisheye camera 170 graden breed
Deuropener stroom toevoer - intern gevoeld	12Vdc, 280mA
Bevestiging	Opbouw
Temperatuur	-20°C tot +55°C
Bescherming	IP54
Bedrading	2-draads, non-polarity
Afmetingen DPOK (BHD)	90 X 176 X 27 in mm
Afmetingen DM1 (BHD)	220 X 140 X 17,5 in mm

## 5.3 Kabelgebruik



Afstanden bij type kabel (meter)			
Kabel	A	B $\leq 2$ IM	B $\leq 16$ IM
Tweedraads 2x0,75mm <sup>2</sup>	60	100	40
Tweedraads 2x1mm <sup>2</sup>	80	120	60