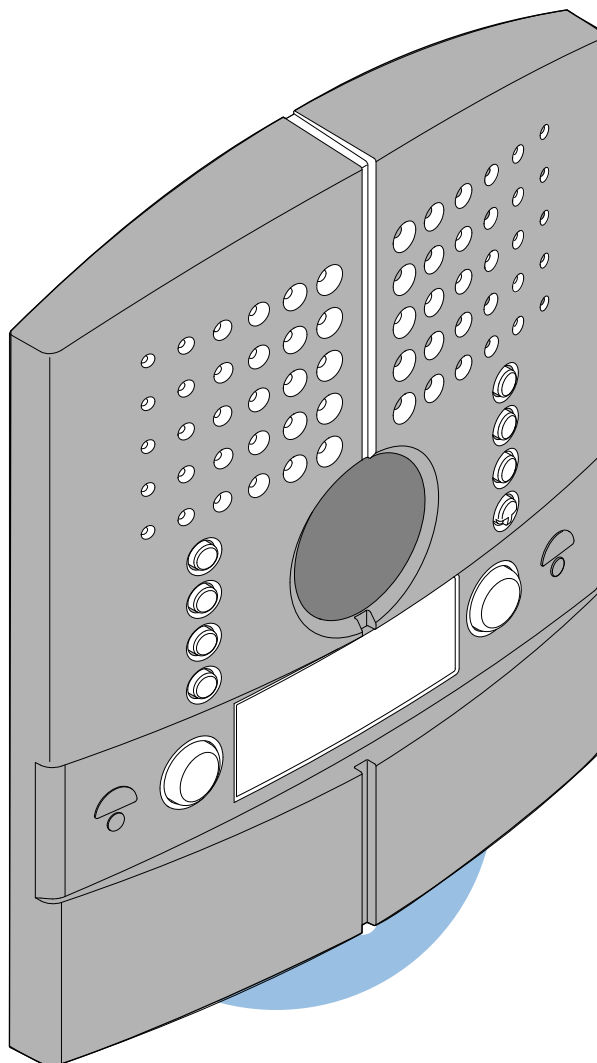
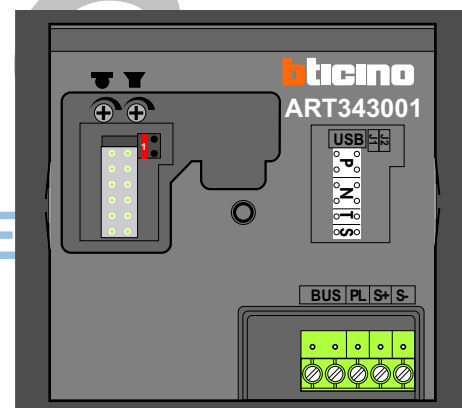


Inbouw buitenpost BT343001



De Serie 20 buitenpost heeft 1 of 2 bel-
drukkers. De buitenpost is voor
inbouwmontage en heeft een luister/spreek
unit en kleurencamera.

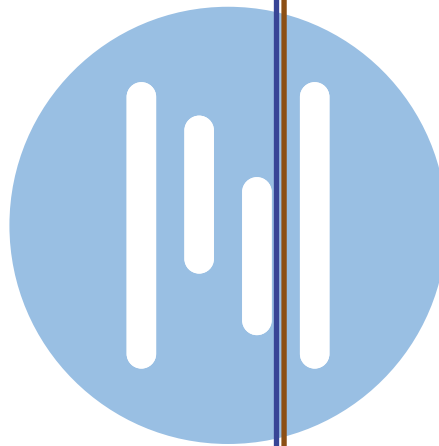
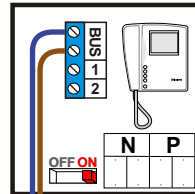


Rust stroomafname 40 mA

Actief stroomafname 160 mA

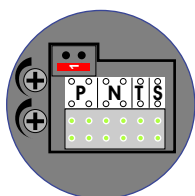
 = **systeemkabel**

Bij andere getwiste kabel 66% afstand!
Bij ongetwiste kabel max. 50 meter buitenpost naar videofoon.
UTP op aanvraag.

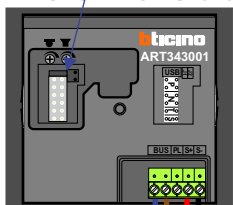


nelec
INTERCOM MADE EASY

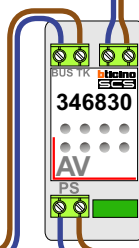
Max. 100 meter systeemkabel tot laatste videofoon



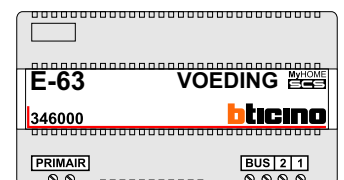
DEURSTATION S20Ve



Max. 100 meter



Max. 2 meter



N waarden

De Serie 20 inbouw heeft een of twee bel-drukken. Het beginadres N wordt ingesteld met numerators. De buitenpost kent opeenvolgende adressen toe aan de bel-drukken en deze adressen noemen we N-waarden. De N-waarden zijn beginadres + 0 en beginadres + 1. Deze N-waarden moeten op de bijbehorende videofoons ingesteld worden. Volg voor de nummering het schema van Nelec.

De adressering werkt pas na een reset (spanning 90 sec. eraf).

P waarde

Een installatie met één buitenpost krijgt geen numerator voor de P. Deze buitenpost heeft dan P00. Bij meerdere buitenposten moet iedere buitenpost een unieke en oplopende P-waarde krijgen (tussen 0 en 39).

S waarde

De S-waarde heeft drie functies:

S=9 zorgt ervoor dat bij aanbellen alle videofoons overgaan.

Als er meerdere buitenposten zijn, kunnen de M-10, M-10X, M-10C en M-20 twee verschillende ringtones weergeven. Zet bij iedere buitenpost de S-waarde op 0 of 1.

De S-waarde bepaalt voor de T-5 deurbel Sprint de toonhoogte van de bel:

S=0	2-toons 600+1200 Hz	S=1	2-toons 0+1200 Hz
S=2	2-toons 1200+2400 Hz	S=4	1-toons 1200 Hz

T waarde

De Serie 31 heeft een uitgang voor een 12 Vdc deuropener op klemmen S+ en S-. Als de deuropener bediend wordt, klinkt er een pieptoon.

De T-waarde staat voor de tijd dat de deuropener bekrachtigd wordt. Zonder numerator wordt de deuropener 4 seconden bekrachtigd.

T=0 betekent 4 seconden

T=1 betekent 1 seconde

T=2 betekent 2 seconden

T=3 betekent 3 seconden

T=4 zo lang als de knop op de videofoon ingedrukt wordt (maar max. 10 sec.)

T=5 betekent 6 seconden

T=6 betekent 8 seconden

T=7 betekent 10 seconden

Als klemmen PL en S+ worden kortgesloten, wordt de deuropener bekrachtigd zolang als de kortsluiting duurt (T-waarde telt niet).

Extra voeding E-63 of E-65

Het aantal videofoons en videoverdelers binnen een systeem-vak is beperkt doordat de voeding genoeg stroom moet kunnen leveren voor alle componenten. Als de Serie 30 buitenpost een extra voeding E-63 of E-65 krijgt, telt de stroomafname van die buitenpost niet meer. Sluit de voeding aan op klem 1 en 2 en verwijder jumper J1. De voedingsaders zijn gepolariseerd.

Jumpers J1 en J2

Jumper J2 moet weg.

Laat **jumper J1** zitten als de buitenpost gewoon door de bus gevoed wordt.

Potmeters

De buitenpost heeft twee pot.meters om het geluid buiten en binnen af te stellen. Al het geluid te hard staat, gaat het systeem rondzingen.

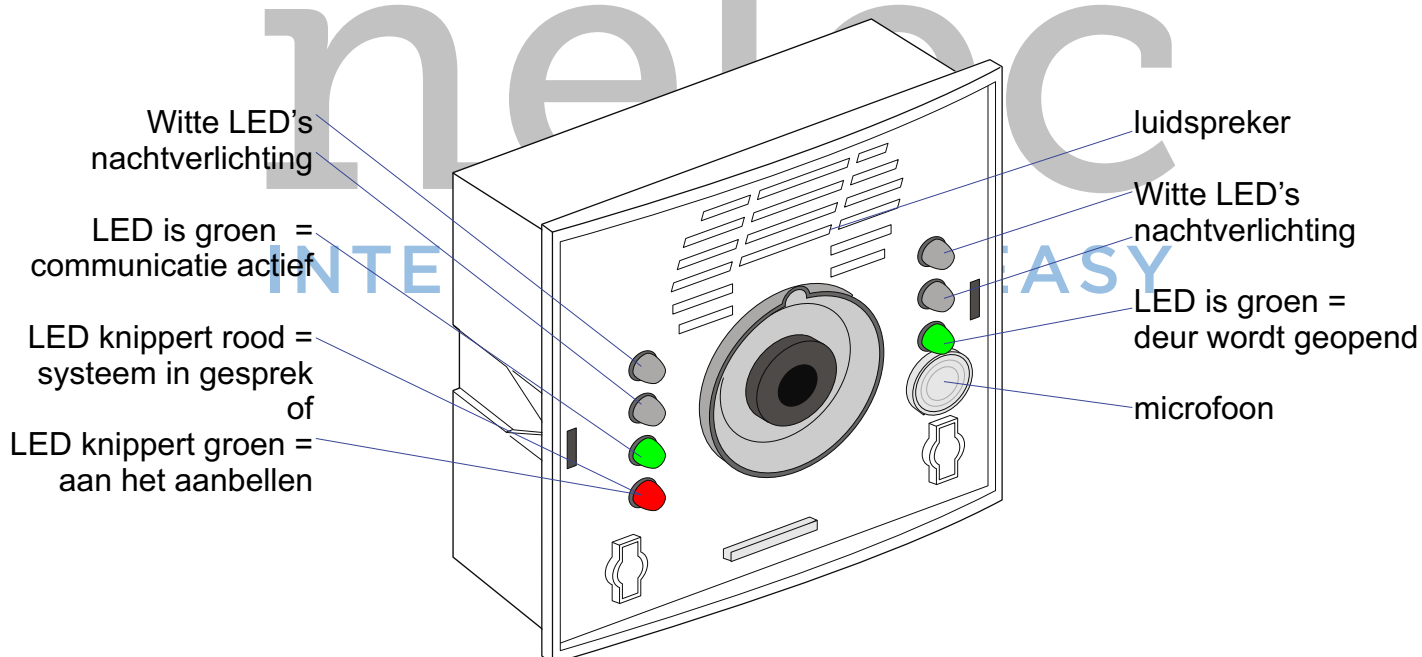
Belichting

Deze buitenpost heeft een kleurencamera met LED verlichting. Als het donker is, registreert de camera minder of geen kleuren, en geeft zwart/wit beeld. Voor een optimale beeldkwaliteit moet een donkere entree voorzien worden van extra verlichting.

Als de camera overdag tegen een hel verlicht vlak kijkt, kan dit een overbelicht beeld veroorzaken. De enige oplossing is de camera hoger te plaatsen en verder naar beneden te richten.

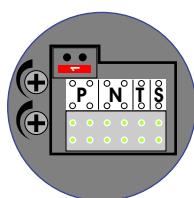
Potentiaalvrij contact

Gebruik de DZ-Rel 346250 als de buitenpost niet een 12 Vdc deuropener moet schakelen, maar een potentiaalvrij contact (voor een schuifdeur, slagboom etc).

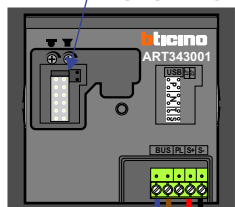


twee videofoons aftakken vanaf AV

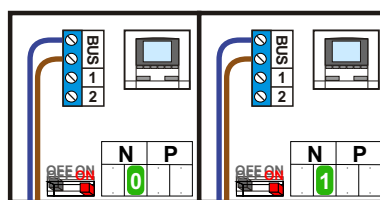
= systeemkabel
Bij andere getwiste kabel 66% afstand!
Bij ongetwiste kabel max. 50 meter buitenpost naar videofoon.
UTP op aanvraag.



DEURSTATION



12 Vdc opener



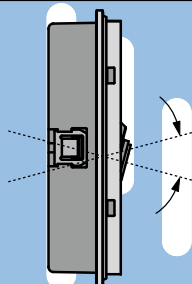
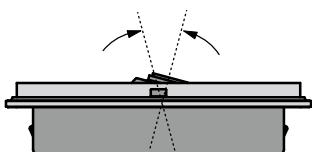
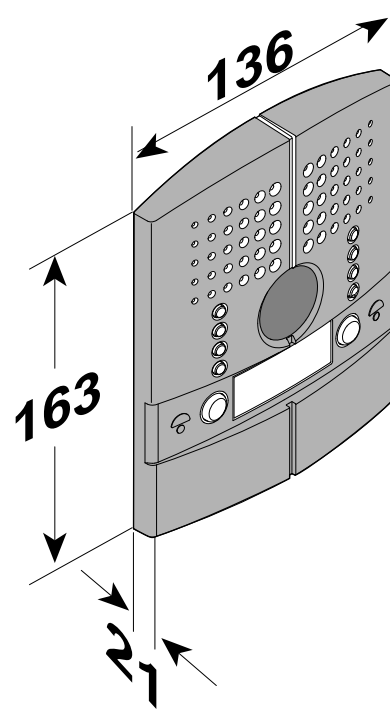
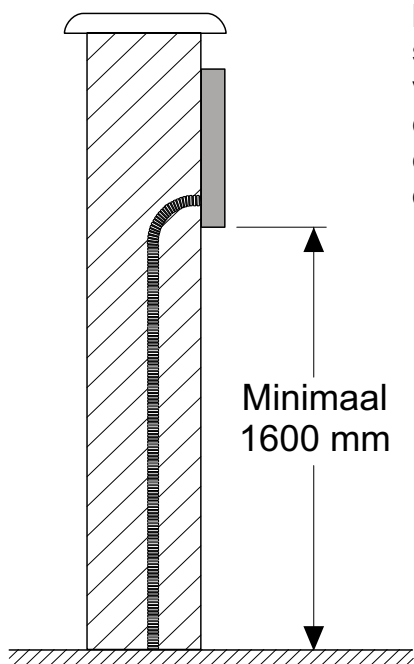
Max. 100 meter systeemkabel tot laatste videofoon



Max. 100 meter

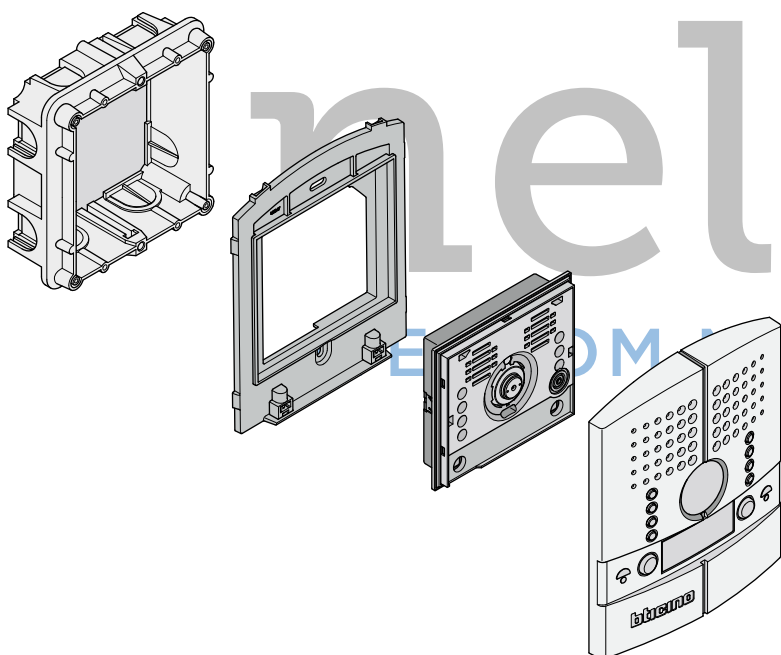
Max. 2 meter

Opmerking: kleurencamera's hebben een kleuren-CMOS-sensor en die is bij een zwakke verlichting minder gevoelig dan een zwart-wit camera. Zorg voor extra verlichting in als de omgeving erg donker is.

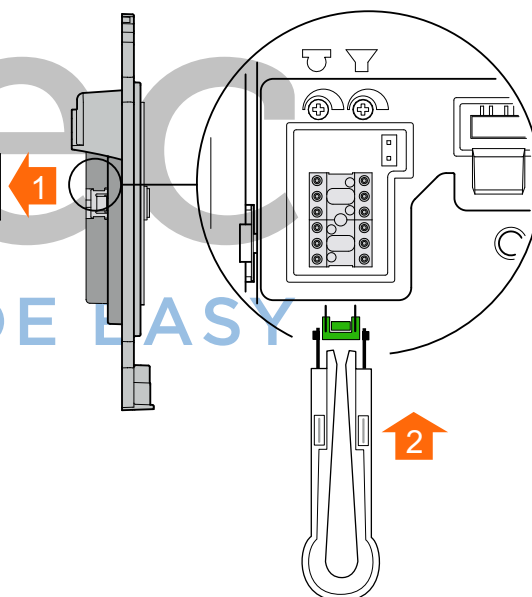


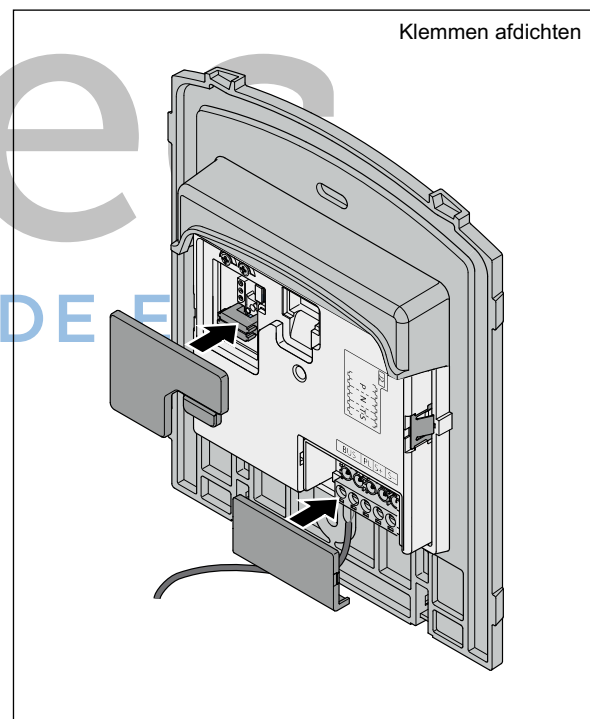
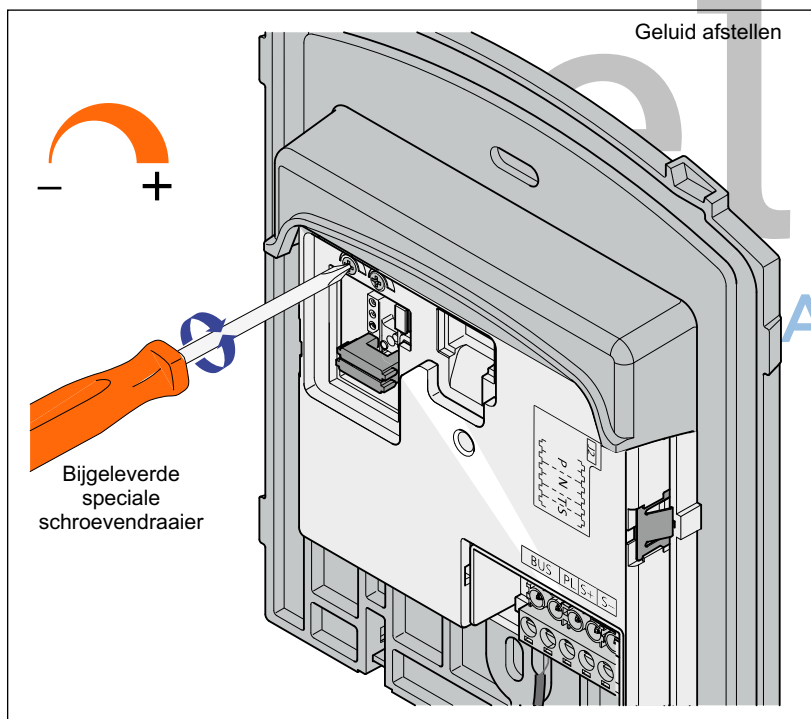
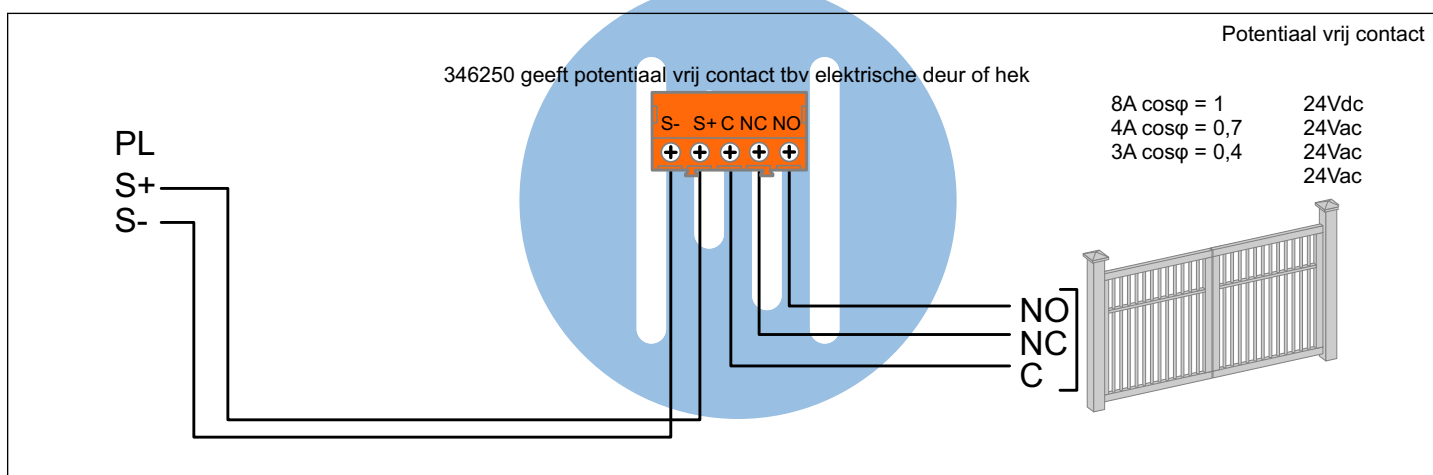
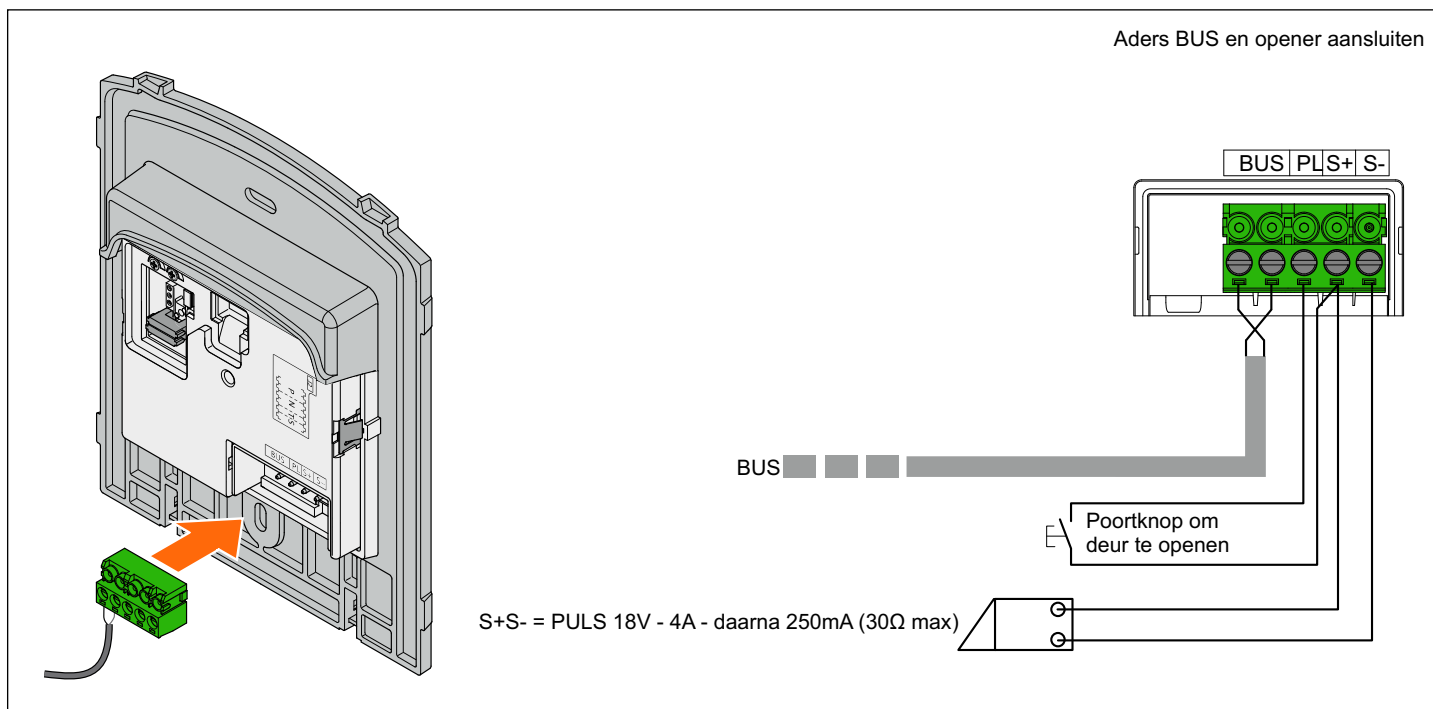
De camera is stelbaar
Draai het borgschroefje
boven de lens een beetje
los en dus de camera met
je duim in de juiste richting

De camera bestaat uit 4 delen



Monteer de nummerators





Om de camera te
stellen, eerst schroefje
losdraaien

