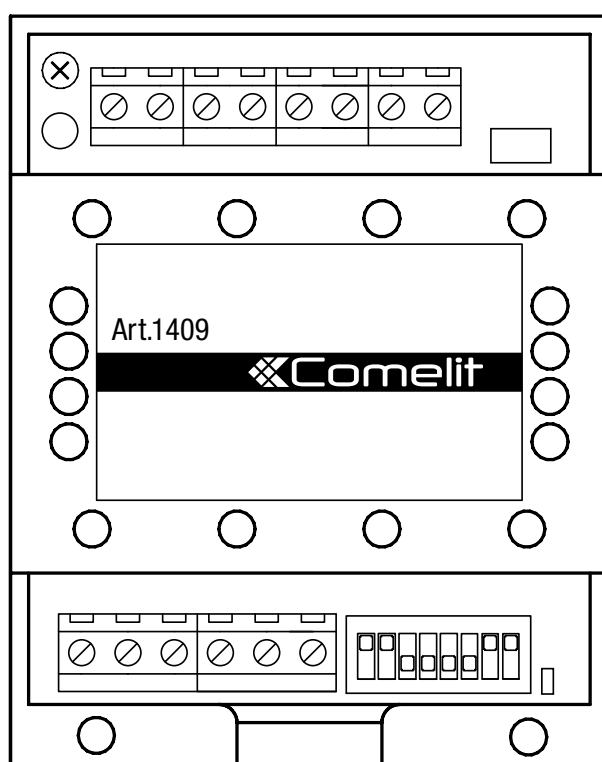


art.
1409

COMELIT
F E E L · S E C U R E

VOLLEDIGE TECHNISCHE HANDLEIDING



**Join us
in taking care
of our planet**

Module externe camera's. Simplebus 2

Module waarmee de cyclische bediening van het videosignaal afkomstig van maximaal 3 analoge CCTV camera's mogelijk is, via de video-deurintercom monitoren met een speciale toets.

Te gebruiken in Simplebus 2-installaties en in Simplebus 1-installaties, op het traject tussen de voedingseenheid/mixer art. 4888C en de binnenposten.



**Denk eerst
voor je print**

**en gebruik de
interactieve links**



Help ons de planeet te redden.

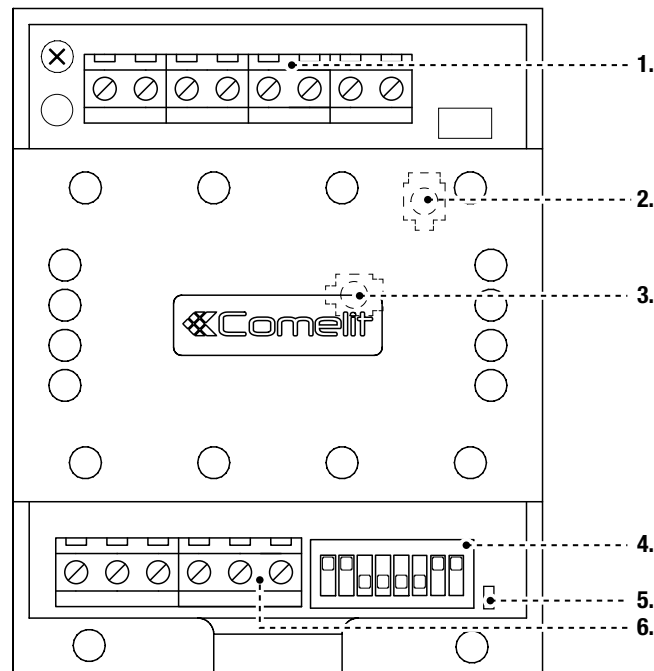
Denk aan de planeet voordat je dit document afdrukt.

Je bekijkt een interactief document: bereik snel de inhoud die je interesseert via links.

Inhoud

Module externe camera's. Simplebus 2	2
Beschrijving	4
Technische kenmerken	5
Werking en programmering	6
Programmering van het aantal aangesloten camera's	6
1. Algemene relaissturing modus	6
2. Programmeerbare relaissturing modus	7
3. Modus met deurstation audio	7
4. Modus met centrale	9
5. Compatibiliteitstabel Art. 1409 met 1256 of andere 1409	9
Installatieprestaties en schema's	10
Kit audio/video	11
Gebruik van module externe camera Art. 1409	11
Simplebus 2	12
Gebruik van module externe camera Art. 1409	12
Simplebus 1	13
Toevoegen van module externe camera Art. 1409	13

Beschrijving



1. Klemmenstrook **M2** voor installatieaansluiting:
INA Extern bedieningscontact module camera, gebruikt een C-NO contact
GND Gemeenschappelijk contact
V1 S1 Ingang coaxkabel camera 1
V2 S2 Ingang coaxkabel camera 2
V3 S3 Ingang coaxkabel camera 3
2. **TRIMMER TM2** Afstelling frequentie modulatie videosignaal
 (optimaal afgesteld in de fabriek, niet wijzigen).
3. **TRIMMER TM1** Afstelling amplitude gemoduleerd videosignaal
 (optimaal afgesteld in de fabriek, niet wijzigen).
4. DIP-SWITCH **S1** voor programmering.
5. Signaleringsled **DL1**
 uit: geen video afkomstig van camera 1, 2 of 3
 aan: de video die op de monitor wordt weergegeven is afkomstig van camera 1, 2 of 3.
6. Klemmenstrook **M1** voor installatieaansluiting:
L OUT L OUT Buslijn uitgang
L IN L IN Buslijn ingang
 -- ~+ Voedingsingang 12Vac/20Vdc.

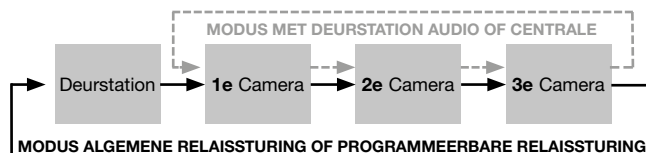
Technische kenmerken

BELANGRIJKSTE KENMERKEN	
Hoogte (mm)	83
Breedte (mm)	66
Diepte (mm)	37
Productgewicht (g)	100
Bedrijfstemperatuur (°C)	-10 ÷ 40
Bedrijfsvochtigheid (max. RH) (%)	25 ÷ 95
Montage op DIN-rail	Ja
DIN-modules (aantal)	4
Voedingsspanning	12VAC/22VDC
Maximale stroomopname (mA)	220
ALGEMENE GEGEVENS	
Type bekledingsmaterialen	ABS
Kleur van het product	Wit RAL9010
COMPATIBILITEIT	
Audio/video systeem Simplebus 2	Ja

Werking en programmering

✓ Met ingeschakelde video-deurintercom monitor

- Bij elke druk op de speciale toets op de video-deurintercom monitor of op het handcontact worden de camera's in volgorde geactiveerd volgens het volgende schema:



Programmering van het aantal aangesloten camera's

- Selecteer het aantal aangesloten camera's met dipswitch 7 en 8 van S1, zoals weergegeven in de volgende tabel:

	DIP 7	DIP 8	
	0	0	ON 1 2 3 4 5 6 7 8
	1	0	ON 1 2 3 4 5 6 7 8
	0	1	ON 1 2 3 4 5 6 7 8
	1	1	ON 1 2 3 4 5 6 7 8

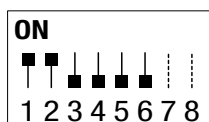
1. Algemene relaissturing modus



Voordat u doorgaat met de programmering van de module, zie “5. Compatibiliteitstabel Art. 1409 met 1256 of andere 1409” a pagina 9

Op de video-deurintercom monitor met ingeschakeld scherm is het mogelijk om alle aangesloten camera's te doorlopen door herhaaldelijk op de knop te drukken die geprogrammeerd is als “**algemene relaissturing**”.

- Stel de DIP-SWITCH “S1” in zoals hieronder weergegeven.



2. Programmeerbare relaissturing modus



Voordat u doorgaat met de programmering van de module, zie “5. Compatibiliteitstabel Art. 1409 met 1256 of andere 1409” a pagina 9

Op de video-deurintercom monitor met ingeschakeld scherm, door herhaaldelijk op de knop te drukken die geprogrammeerd is als “**programmeerbare relaissturing**”, is het mogelijk om ALLEEN de camera's te doorlopen die zijn aangesloten op Art. 1409 met de overeenkomstige code.

- Om de functie te activeren, programmeer de knop op de video-deurintercom monitor als programmeerbare relaissturing (met een code tussen 220 en 227) en stel de (keuze)schakelaar “**S1**” in zoals weergegeven in de volgende tabel:

S1						Overeenkomst adres 1409 programmeerbare relaissturing	
DIP 1	DIP 2	DIP 3	DIP 4	DIP 5	DIP 6	Code 1409	Code relaissturing op de video-deurintercom monitor
1	0	0	0	0	0	0	220
1	0	1	0	0	0	1	221
1	0	0	1	0	0	2	222
1	0	1	1	0	0	3	223
1	0	0	0	1	0	4	224
1	0	1	0	1	0	5	225
1	0	0	1	1	0	6	226
1	0	1	1	1	0	7	227

Op hetzelfde systeem kunnen maximaal 8 modules Art. 1409 met 8 verschillende codes worden geïnstalleerd.

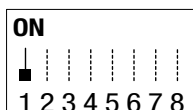
De 2 bovenstaande modi zijn alternatieven voor elkaar.

3. Modus met deurstation audio

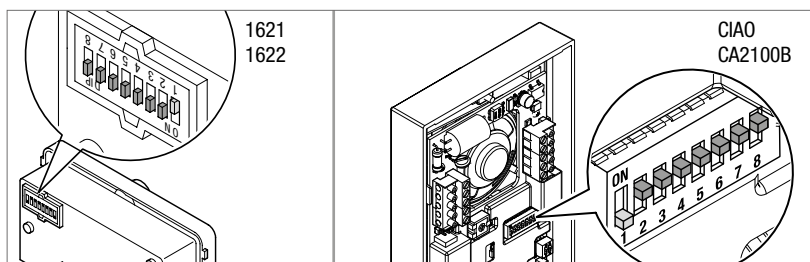
De modi algemene relaissturing/programmeerbare relaissturing kunnen ook worden gebruikt op een installatie met een deurstation alleen audio

Voor werking met deurstation “alleen audio”:

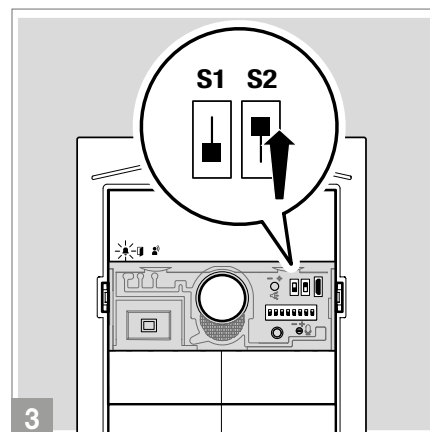
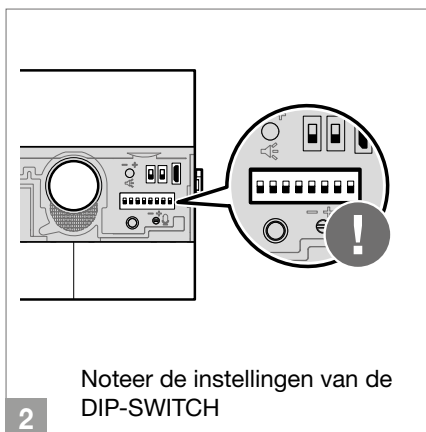
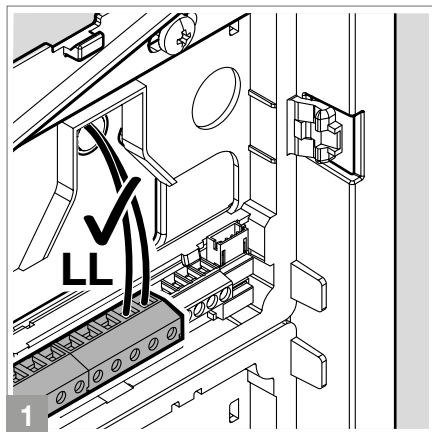
1. Stel DIP 1 van de (keuze)schakelaar “**S1**” in zoals hieronder weergegeven:



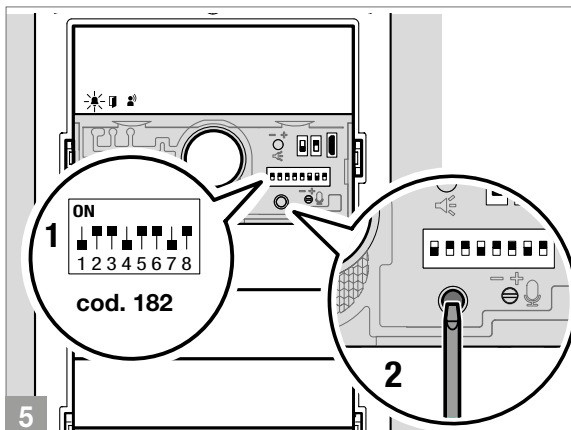
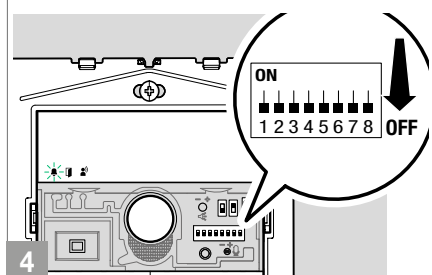
2. Stel het deurstation in op videomodus



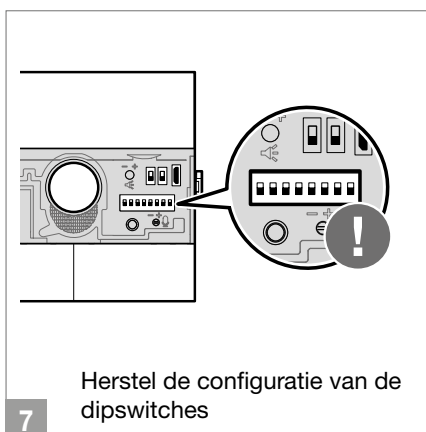
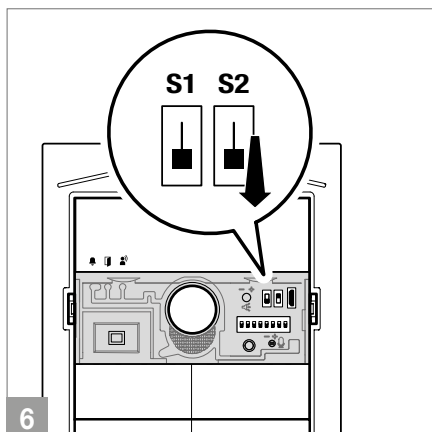
UT1010-UT1020



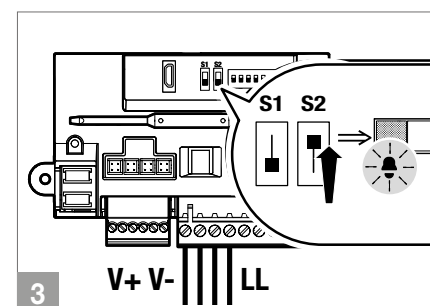
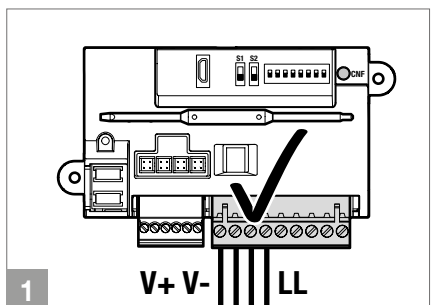
VOORDAT u doorgaat:
Zet op UIT
ALLE dipswitches, inclusief DIP 6.

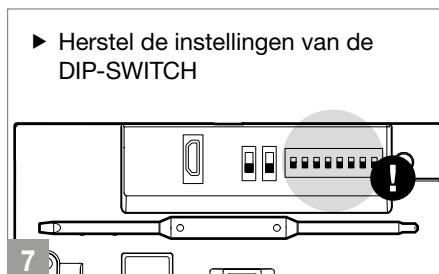
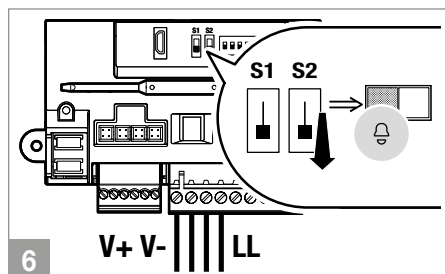
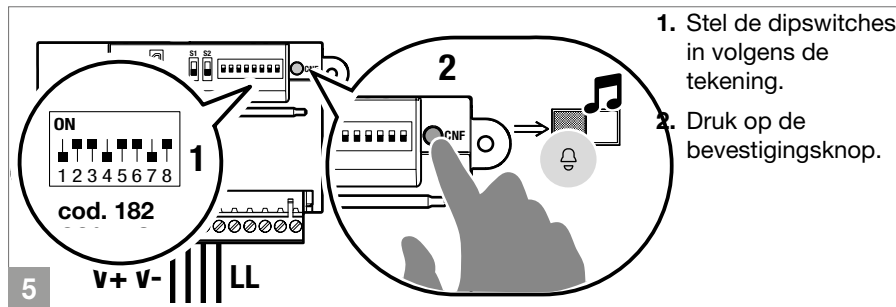
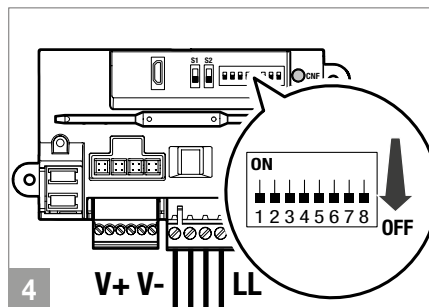


1. Stel de dipswitches in volgens de tekening.
2. Druk op de bevestigingsknop.



EU1010-EU1020





In deze modus, bij elke bel van het deurstation of beeldoproep, gaat de video-deurintercom monitor aan en toont het beeld van de eerste camera die is aangesloten op Art. 1409. Het is mogelijk om alle aangesloten camera's te doorlopen door herhaaldelijk op de speciale knop te drukken.

4. Modus met centrale

De modi algemene relaissturing/programmeerbare relaissturing kunnen ook worden gebruikt op een installatie met Video-bel van de centrale.

In deze modus, bij elke video-bel van de centrale, gaat de video-deurintercom monitor aan zodra de hoorn wordt opgenomen en wordt het beeld getoond van de eerste camera die is aangesloten op Art. 1409.

Op dit punt, bij elke druk op de speciale knop (zie "1. Algemene relaissturing modus" a pagina 6 / "2. Programmeerbare relaissturing modus" a pagina 7) of bij elke sluiting van het handmatige contact (mogelijk door het INA-GND contact te verbinden met de OUT-OUT klemmen van de centrale), is het mogelijk om alle beschikbare camera's te doorlopen.

- Om deze functie te gebruiken, moet de module externe camera's noodzakelijkerwijs worden aangesloten op de Bus-lijn die uitgaat van de **LM-LM** klemmen van de centrale en moet de centrale vóór de bel in "**videomodus**" worden gezet.

5. Compatibiliteitstabel Art. 1409 met 1256 of andere 1409

	Algemene relaissturing modus	Programmeerbare relaissturing modus
Compatibiliteit met 1256	Geen 1256 in "algemene relaissturing" modus	Geen 1256 in "programmeerbare relaissturing" modus met codes tussen 220 en 227
Compatibiliteit met Art. 1409	Geen andere 1409 in "algemene relaissturing" modus	Alleen 1409 in "programmeerbare relaissturing" modus met verschillende codes

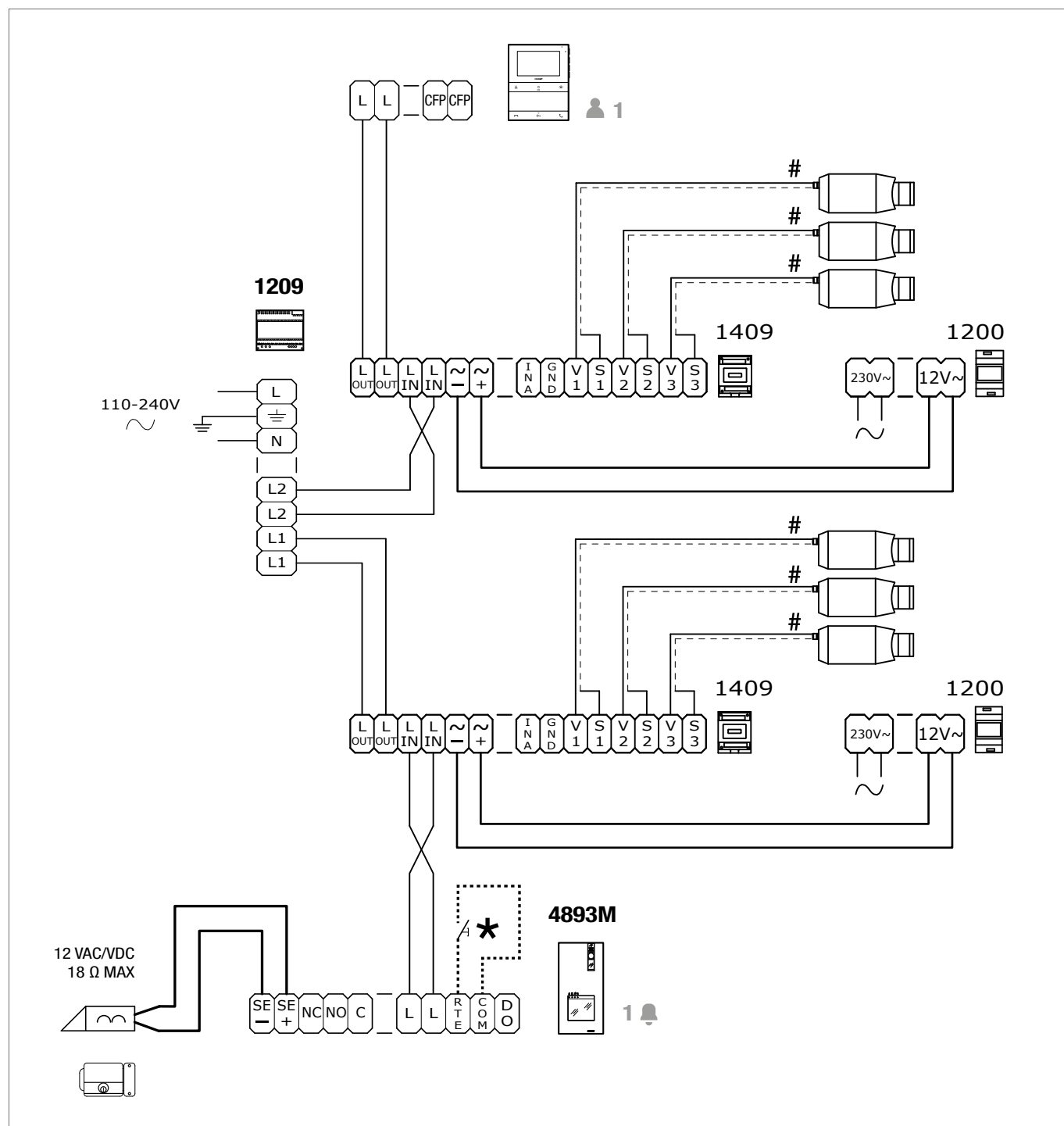
Installatieprestaties en schema's

Voor meer informatie over de prestaties van de installatie en om de installatieschema's te bekijken, klik op het type installatie dat het beste aan uw wensen voldoet:

- [Audio/video kit](#) voor de realisatie van audio-videosystemen voor villa's
- [Audio/video systeem Simplebus 2](#) voor de realisatie van audio-videosystemen voor appartementencomplexen
- [Audio/video systeem Simplebus 1](#) voor de realisatie van audio-videosystemen voor wooncomplexen.

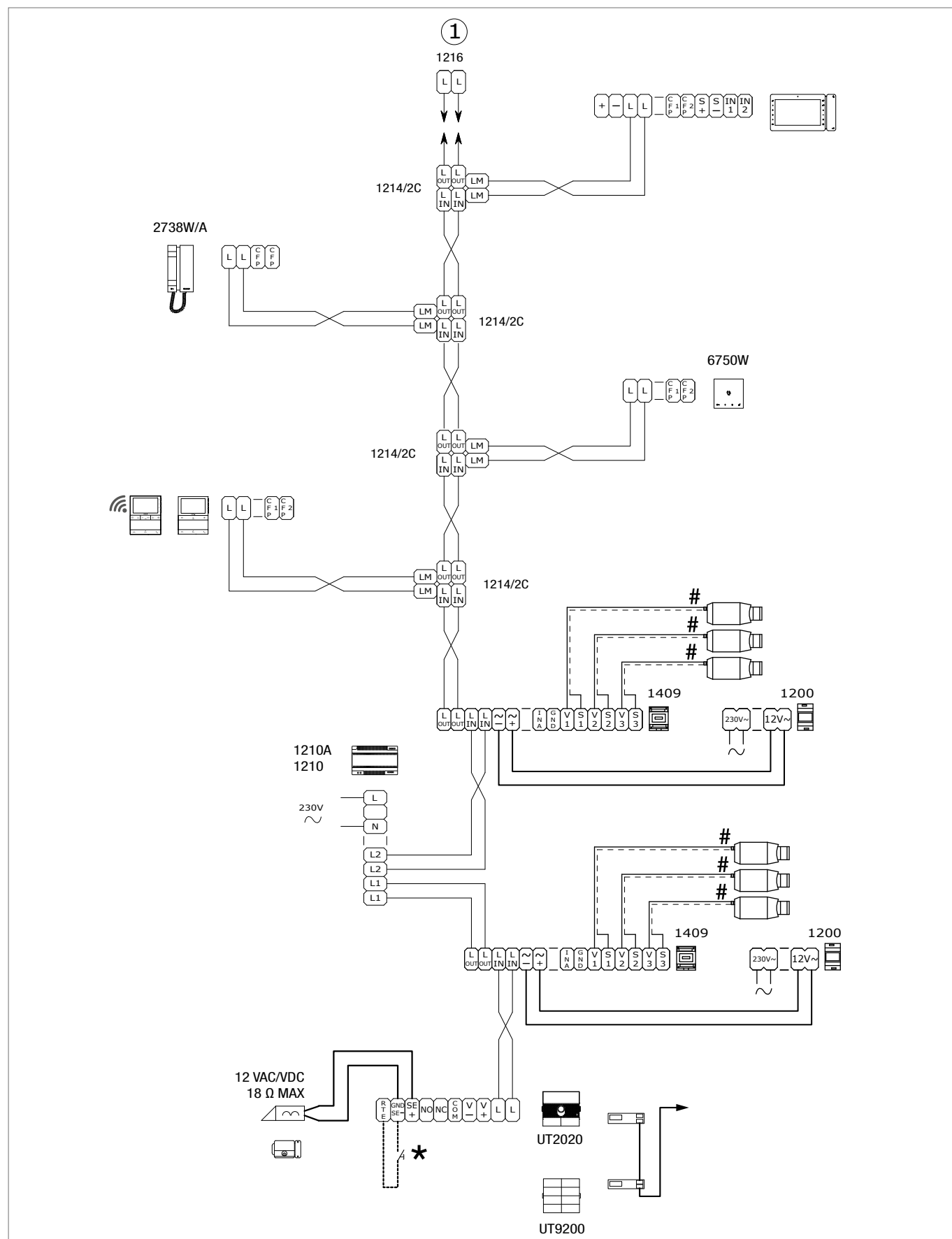
Kit audio/video

Gebruik van module externe camera Art. 1409



Simplebus 2

Gebruik van module externe camera Art. 1409

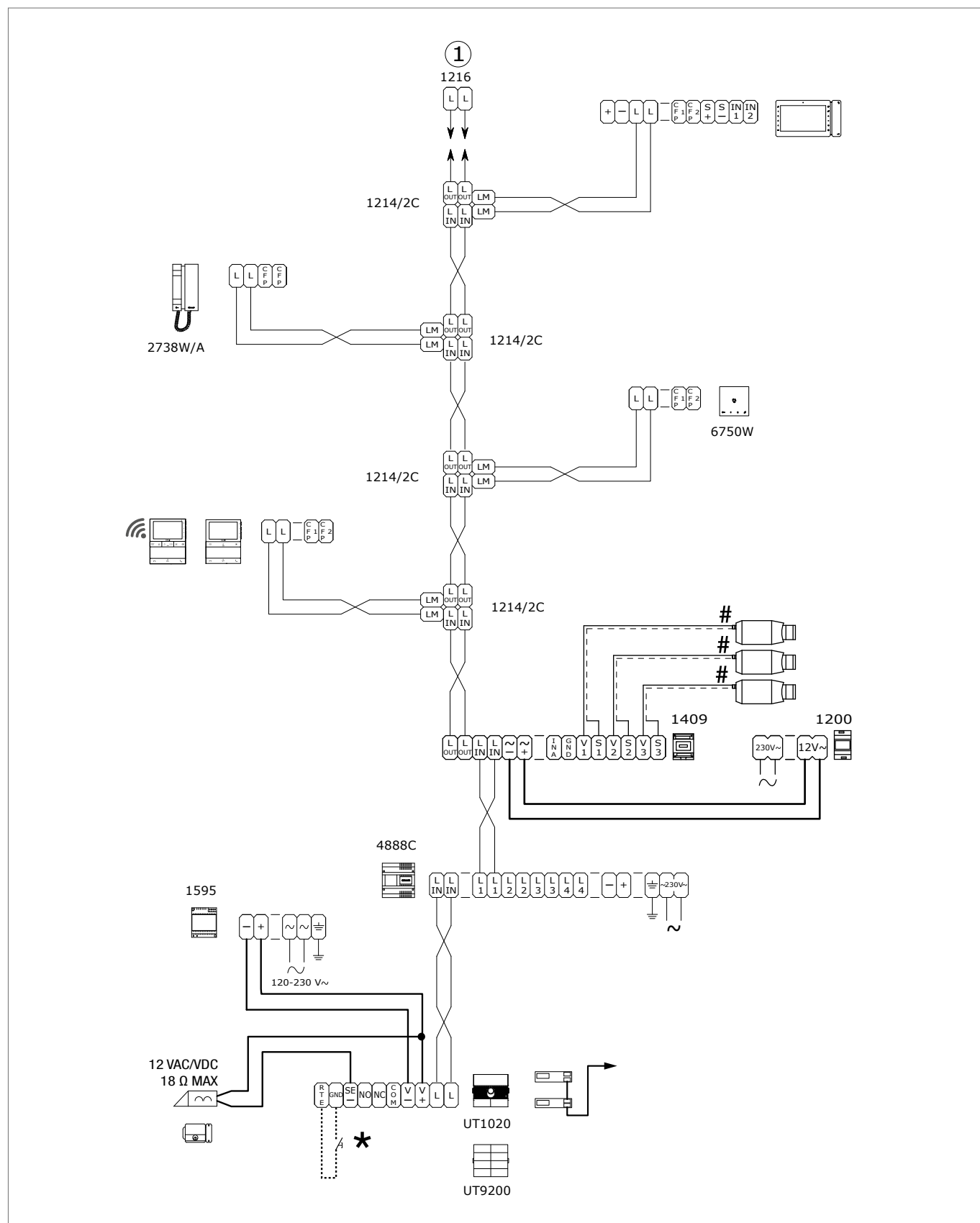


★ Max 20 m. Lokale deuropener bedieningsknop.

Moet afzonderlijk worden gevoed

Simplebus 1

Toevoegen van module externe camera Art. 1409



★ Max 20 m. Lokale deuropener bedieningsknop.

Moet afzonderlijk worden gevoed



CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEMS



www.comelitgroup.com

Via Don Arrigoni, 5 - 24020 Rovetta (BG) - Italy

3e editie 11/2025
cod. 2G40002910