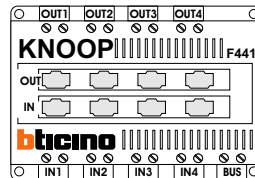
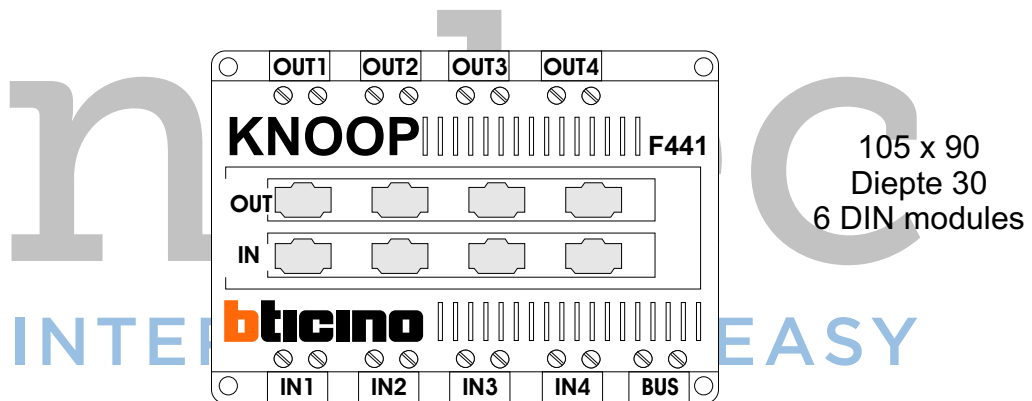


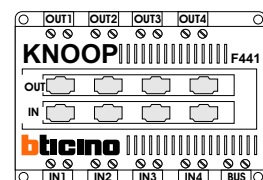
KNOOP voor 4 deurstations en 4 stijgers
F441



In iedere BTicino deurvideo installatie is een KNOOP, KNOOP8, E-67 of een AV-adaptor nodig. Op een KNOOP kunnen 4 deurstations en 4 stijgers aangesloten worden. De voeding E-67 wordt ook op de KNOOP aangesloten.



Schematische weergave



Rust stroomafname 20 mA

Actief stroomafname 20 mA

16 appartementen deurvideo

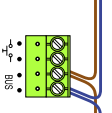
— = systeemkabel
 Bij andere getwiste kabel 66% afstand!
 Bij ongetwiste kabel max. 50 meter buitenpost naar videofoon.
 UTP op aanvraag.

TWEEDRAADS BUS

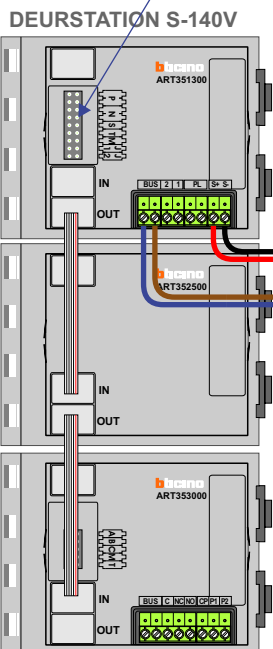
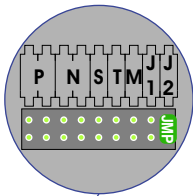
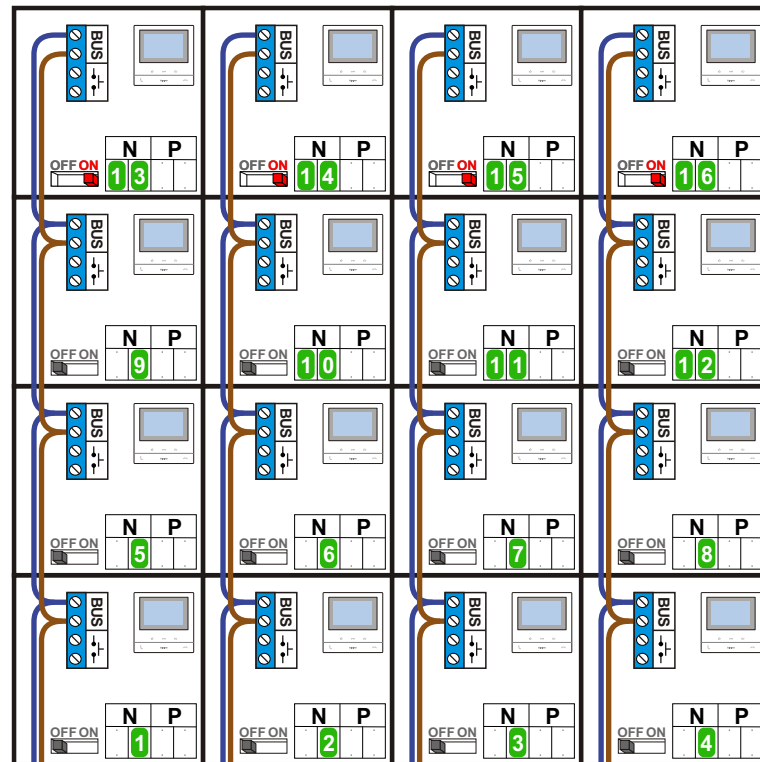


Bij monteren/demonteren spanning eraf voorkomt defecten!

M-50



De aders moeten echt **OP** de connector doorgelust worden!

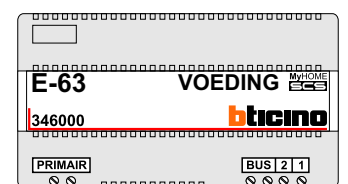
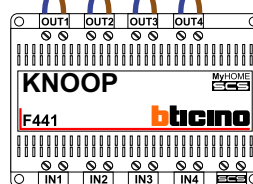


nelec
INTERCOM MADE EASY

Max. 100 meter systeemkabel tot laatste videofoon

Max. 50 meter

Max. 2 meter



KNOOP

Ieder systeem-vak met deurvideo moet een KNOOP8, AV-adaptor, KNOOP of E-67 hebben. Deze componenten zorgen ervoor dat er video naar de stijgers verstuurd kan worden. De KNOOP moet aangesloten worden op een E-63 voeding. De KNOOP heeft vier ingangen voor deurstations en vier uitgangen voor stijgers. Een systeem-vak mag maar een KNOOP hebben.

4 uitgangen voor stijgers

Op iedere uitgang kan een stijger met videofoons in serie aangesloten worden en dit noemen we doorlussen. Je kan op zo'n uitgang ook een stijger met videoverdelers aansluiten. Ongebruikte uitgangen hoeven niet afgesloten te worden. Iedere uitgang van de KNOOP mag maximaal tot 720 mA belast worden. Dit komt overeen met een maximum van zes videoverdelers en 24 videofoons M-10.

4 ingangen voor deurstations, SUI of AUI

Op iedere ingang kan een deurstation aangesloten worden of een SUI of een AUI. Ongebruikte ingangen hoeven niet afgesloten te worden.

Meerdere KNOOP's voor meerdere deurstations

Je mag op de uitgang van een KNOOP niet nog een KNOOP aansluiten. Dat mag alleen in een nieuw systeem-vak (dmv de SUI). Omgekeerd mag je een KNOOP wel gebruiken om meerdere deurstations aan te sluiten. Er mag op iedere ingang van de KNOOP een extra KNOOP aangesloten worden. Op deze extra KNOOP kunnen dan weer 4 deurstations aangesloten worden. In dit geval is de maximale afstand de helft van de normale afstand. Vraag een schema op maat bij Nelec aan.

Kortsluiting op een uitgang

Als er een kortsluiting is op een van de vier uitgangen, is de kans groot dat die uitgang daardoor stuk gaat. Bovendien gaat de voeding op tilt en moet gereset worden door vijf minuten de primaire spanning eraf te halen.

nelec
INTERCOM MADE EASY

1 appartement deurvideo

