



Componenten voor deurvideo

BTicino **componenten** voor deurvideo

Bij de ingang van het gebouw springt meteen het BTicino deurstation in het oog. In iedere woning wacht een mooie BTicino videofoon tot er aangebeld wordt. Maar in meterkasten en inbouwdozen zitten de verborgen onderdelen, die de installatie draaiende houden. Zonder waterdragers als videoverdelers, voedingen, interfaces en digitizers werkt het deurvideo systeem niet. Een overzicht van hun namen, rugnummers en functies...



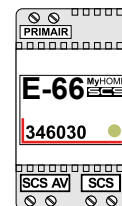
E-65 Hulpvoeding

Een systeemvoeding kan via de tweedraads bus een bepaald aantal deurstations en videofoons voeden. Als dat aantal overschreden wordt, moet hulpvoeding E-65 ingezet worden voor een deurstation of videofoon. De E-65 levert 600 mA.



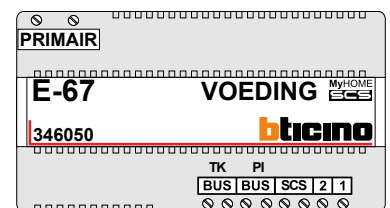
E-66 Kleine Systeemvoeding

Deze kleine systeemvoeding levert 600mA en vormt het beginpunt van de tweedraads bus. De E-66 heeft een ingebouwde AV adapter voor twee video deurstations en een stijger met videofoons.



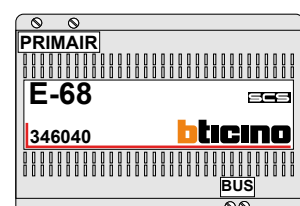
E-67 Nieuwe Systeemvoeding

De systeemvoeding E-67 levert 1200 mA en heeft een ingebouwde AV adapter, die een of twee video deurstations op de bus zet. De E-57 heeft een uitgang voor een of twee stijgers met videofoons.



E-68 Systeemvoeding audio

Speciale voeding van 600 mA voor systemen zonder beeld en die het beginpunt van de tweedraads bus vormt.

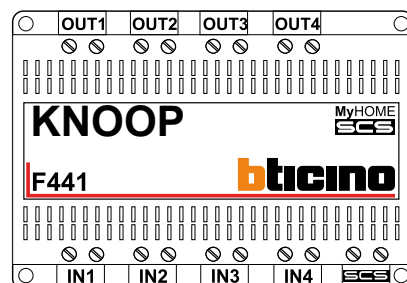


AV Adapter

De AV adapter wordt niet meer geleverd, omdat hij nu ingebouwd zit in de voeding E-66 en E-67. De AV adapter zet het signaal van een of twee video deurstations op de bus. De AV kan maximaal hebben: of een deurstation en twee stijgers of twee deurstations en een stijger.

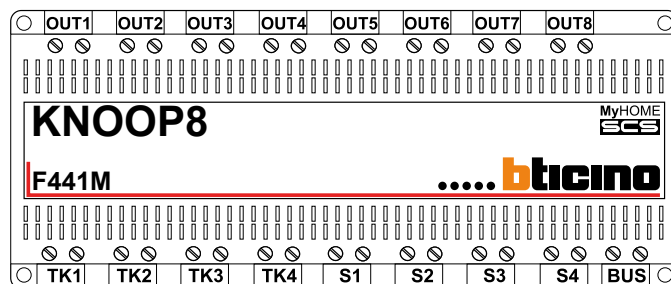
KNOOP

Dit onderdeel heeft dezelfde functie als de AV adapter en zet het videosignaal van vier video deurstations op de bus. De KNOOP heeft verder aansluitingen voor 4 gescheiden stijgers.



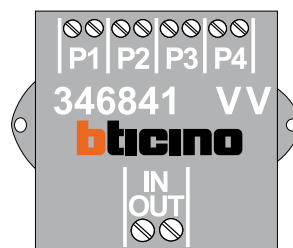
KNOOP8

Dit onderdeel heeft dezelfde functie als de KNOOP. De KNOOP8 heeft aansluitingen voor 4 video deurstations en 8 gescheiden stijgers.



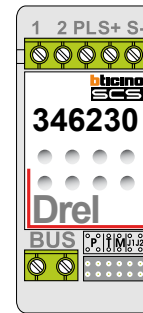
VV Videoverdeler

De VV vertakt de tweedraads bus naar 4 videofoons (sterbedrading) of naar 4 stijgers met ieder maximaal zo'n 15 videofoons in serie. Afmetingen: 40 x 40 x 18 mm.



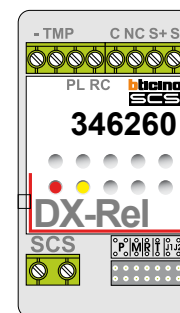
D-Rel relais voor deuropener

Iedere deurstation, behalve de Serie 10 heeft een uitgang voor een 12 Vdc deuropener. De D-Rel voegt een uitgang voor een deuropener toe aan de Serie 10. De D-Rel kan ook aan een BTicino systeem toegevoegd worden om een tweede deuropener apart te schakelen.



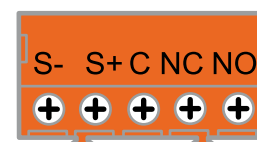
DX-Rel relais voor deuropener

De DX-Rel kan aan een BTicino systeem toegevoegd worden om een extra deuropener te bekrachtigen. Het component heeft een ingang voor een NC contact van een sensor, die bijvoorbeeld detecteert of de deur open blijft staan. Alle BTicino videofoons hebben een LED, die dan rood oplicht als de deur open staat. De sensor kan een gewoon NC magneetcontact zijn.



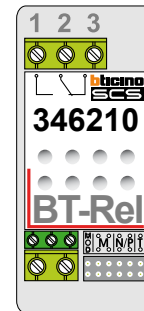
DZ-rel relais voor deuropener

Vrijwel alle deurstations hebben een uitgang voor een 12 Vdc deuropener. De DZ-rel maakt van iedere 12 Vdc uitgang een potentiaalvrij contact voor de deuropener. Handig voor automatische deuren, poorten, hekken of als je de deuropener apart wilt voeden.



BT-Rel algemeen relais

De BT-Rel kan schakelen tijdens het aanbellen om een extra bel aan te sluiten. De BT-Rel kan schakelen als er bij een bepaalde of meerdere videofoons op de lichtknop gedrukt wordt. De BT-Rel kan aan een BTicino systeem toegevoegd worden om een extra deuropener te schakelen. De BT-Rel kan schakelen als een deurstation aangaat. De BT-Rel heeft een potentiaalvrij wisselcontact met instelbare duur.



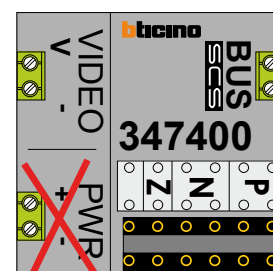
VERsterk videoversterker

Kleine versterker voor het videosignaal. Kan vooral bij installatie met ongetwiste kabel het signaal opkrikken. De VERsterk hoeft niet gevoed te worden. Probeer de VERsterk op verschillende plekken in de stijger voor een optimaal resultaat.



CX-I Coax Interface

Deze interface voegt beeld van een externe analoge camera toe aan een deurstation, die zelf geen camera heeft. Of je sluit met een of meerdere CX-I's camera's aan op een BTicino systeem en de bewoner kan dan met de bewakingsknop switchen naar die camera's. Het composite videosignaal van een externe camera wordt met coax aangesloten.

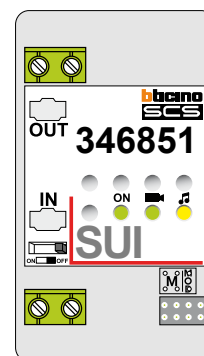


Systeemvak

Een installatie bestaat in ieder geval uit één systeemvak. Voor ieder systeemvak gelden installatieregels over de stroomafname bij elkaar van alle toestellen, het aantal stijgers, de nummers, de maximale kabellengte en het aantal toestellen. Als bij een vak een van de regels overschreden wordt, komt er een systeemvak bij. Als dat vak vol is, nog een, enzovoort.

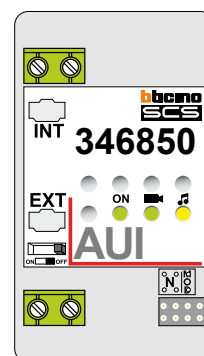
SUI interface

De Systeem Uitbreiding Interface voegt een extra systeemvak toe aan een BTicino systeem. De SUI kan ook ingezet worden als versterker voor grote kabellengte.



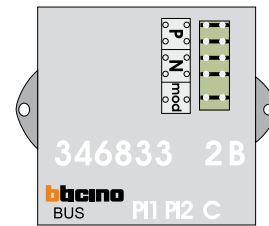
AUI interface

De Appartement Uitbreiding Interface voegt een extra systeemvak toe aan een BTicino systeem. Alle videofoons en deurtelefoons in dat vak gaan tegelijk over. De AUI wordt gebruikt als een woning lokaal zijn eigen deurstation krijgt of als er veel toestellen tegelijk aan moeten gaan.



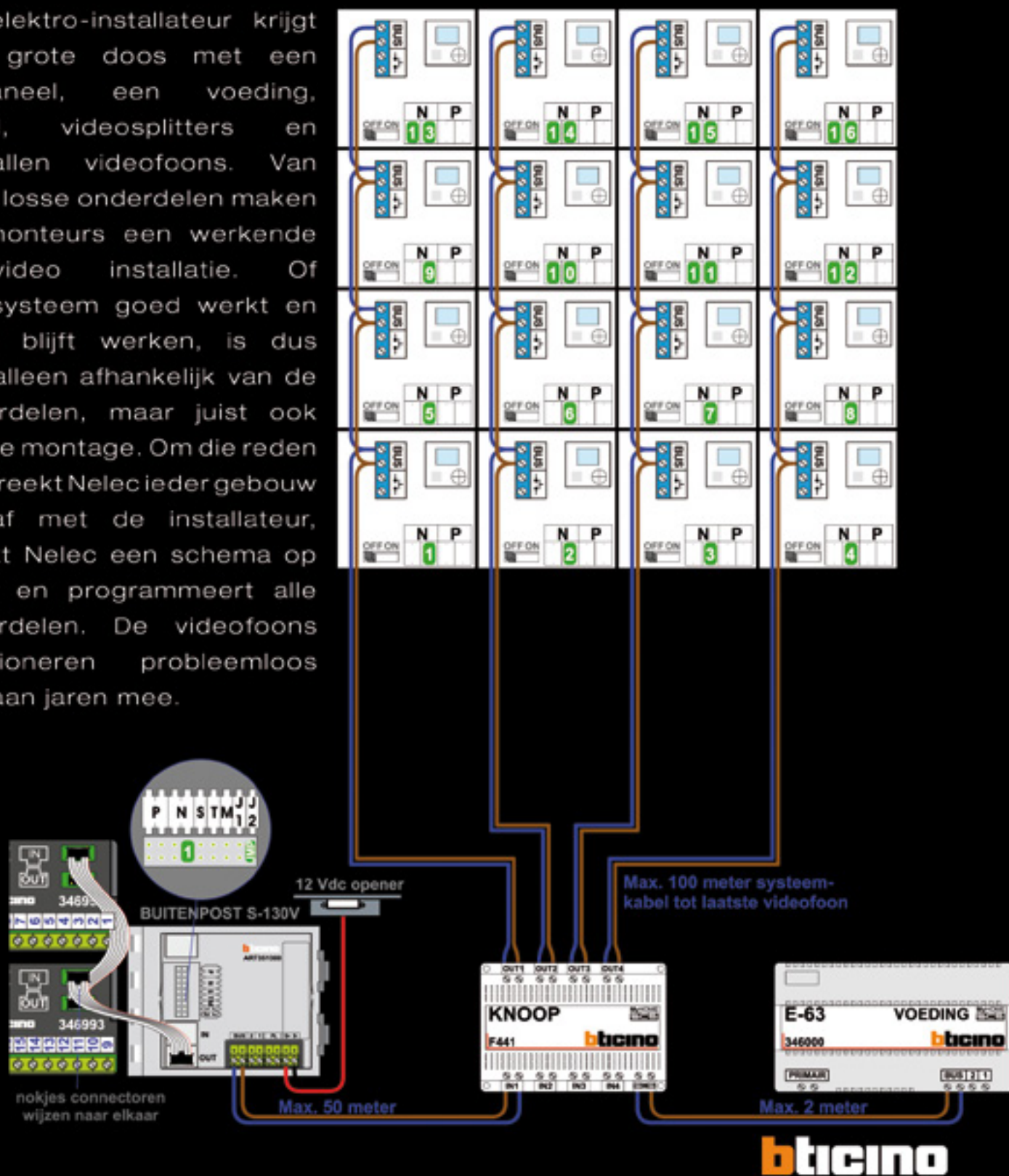
2Bel interface

De videofoons van BTicino hebben een tweede belsignaal voor de voordeurdrukker en alle toestellen hebben een aansluiting voor die drukker. Als er meerdere toestellen op één voordeurdrukker zitten moet de drukker op de 2Bel aangesloten worden. De 2Bel kan ook zo ingesteld worden, dat met een gewone drukker de deuropener van een deurstation bediend wordt.



SUPERSERVICE

De elektro-installateur krijgt een grote doos met een belpaneel, een voeding, kabel, videosplitters en tientallen videofoons. Van deze losse onderdelen maken de monteurs een werkende deurvideo installatie. Of het systeem goed werkt en goed blijft werken, is dus niet alleen afhankelijk van de onderdelen, maar juist ook van de montage. Om die reden bespreekt Nelec ieder gebouw vooraf met de installateur, maakt Nelec een schema op maat en programmeert alle onderdelen. De videofoons functioneren probleemloos en gaan jaren mee.



BTicino Groothandel: www.nelec.com
 nelec bv
 gyroscopweg 106
 1042 ax amsterdam
 postbus 20674
 1001 nr amsterdam
 email info@nelec.com

telefoon
 nelec
 verkoop
 administratie
 techniek
 offertes
 fax
 020 - 6 352 350
 020 - 6 352 351
 020 - 6 352 352
 020 - 6 352 353
 020 - 6 352 357
 020 - 6 352 355



nelec
 INTERCOM MADE EASY