



CASA



HOTLINE

2 JAAR

GARANTIE

EXT3L

V1

Module met potentiaalvrij contact
500W - 433MHz

Ref. 701103

NL



INSTALLATIE- EN GEBRUIKERSGIDS



Wij danken u voor
uw aankoop van
de **potentiaalvrije
contactmodule 433
MHz van Extel CASA.**

A - VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

1 - GEBRUIKSVOORSCHRIFTEN

- Laat kinderen niet met het product spelen.
- Het product is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis.
- Dit product is bedoeld om gebruikt te worden in combinatie met de producten van EXTEL CASA.
- De elektriciteitsinstallatie moet voldoen aan de geldende normen (NFC 15-100) en moet bij voorkeur gedaan worden door bevoegd personeel.
- Het apparaat niet installeren vlak bij chemische zure producten, ammoniak of bronnen van giftige gasuitstoot.
- Niet in de buurt plaatsen van andere elektronische apparaten, zoals een computer, televisie of videorecorder.

2 - ONDERHOUD EN REINIGING

- Sluit vóór elk onderhoud de stroomvoorziening af.
- Uw product vereist geen specifiek onderhoud.
- Gebruik een eenvoudige zachte, licht vochtige doek om het product te reinigen.
- Gebruik geen schurende of corrosieve stoffen.
- Het apparaat niet rechtstreeks bespuiten met een spuitbus.

3 - RECYCLING

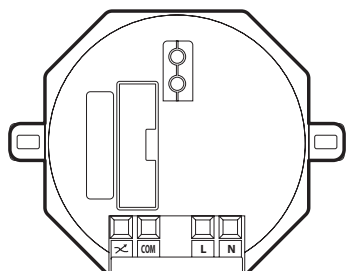


Dit logo betekent dat u geen apparaten die buiten gebruik zijn, mag wegwerpen bij het huishoudelijk afval. De gevaarlijke stoffen die ze mogelijk bevatten, kunnen schadelijk zijn voor de gezondheid en het milieu. Vraag uw distributeur om deze apparaten terug te nemen of maak gebruik van de middelen voor selectieve inzameling die door uw gemeente ter beschikking worden gesteld.

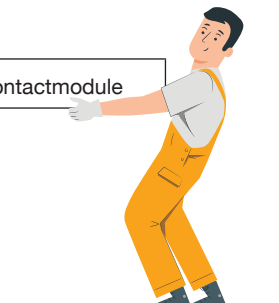


B - INHOUD VAN DE SET

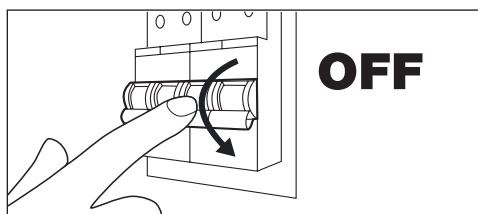
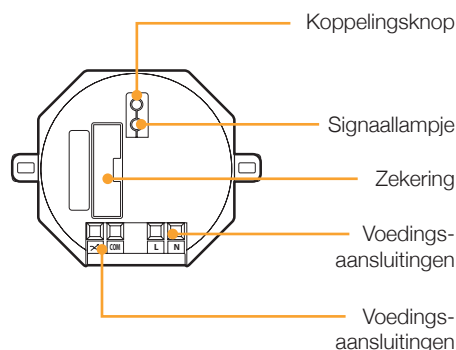
1 x1



1 Potentiaalvrije contactmodule



C - PRODUCTBESCHRIJVING



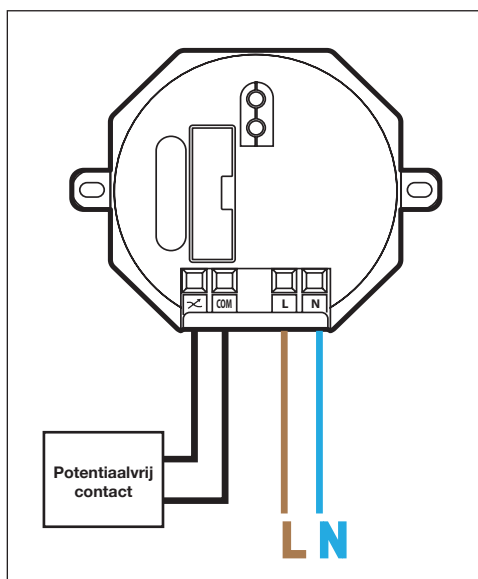
2. Sluit de draden aan zoals hieronder weergegeven.

D - INSTALLATIE VAN DE MODULE

Waarschuwing: Gevaar voor elektrische schokken. Als u twijfelt of als u geen gekwalificeerd technicus bent, schakel dan eerst een vakman of specialist in voordat u begint met het uitvoeren van werkzaamheden. Probeer niet in te grijpen als u de veiligheidsprocedures niet volledig beheerst.

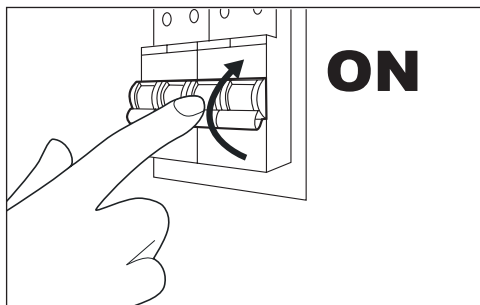
Herinnering: De belasting van uw verlichtingscircuit moet compatibel zijn met de specificaties van de module. Raadpleeg het hoofdstuk "**Technische kenmerken**" om de compatibiliteit te controleren.

1. Schakel, voordat u de module installeert, de stroomtoevoer van de elektriciteitsmeter uit.



- Sluit de fasedraad aan op klem **L** van de module.
- Sluit de nuldraad aan op klem **N** van de module.
- Sluit het te bedienen apparaat aan op de klemmen **⌘** en **COM**.
- Draai de schroeven van de klemmen vast.
- Schakel de stroom in (elektriciteitsmeter) om verder te gaan met de installatie.

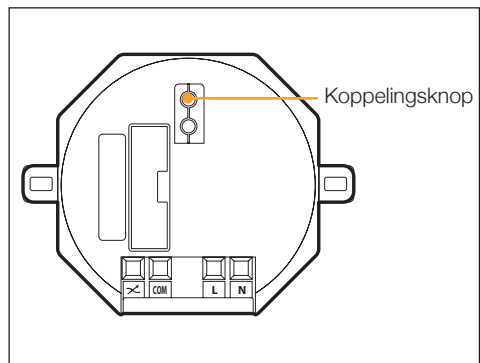
LET OP: Gevaar voor elektrische schokken! Raak geen blootliggende kabels of metalen onderdelen aan.



- Een schakelaar of afstandsbediening aan de module koppelen.

Opmerking: De module kan tegelijkertijd met 6 verschillende afstandsbedieningen worden bediend, want hij heeft 6 geheugenplaatsen.

- Druk op de module één keer kort op de **koppelingsknop** (de led van de module gaat knipperen) om naar de leermodus te gaan.



- Druk op de knop '**ON**' van de afstandsbediening (niet meegeleverd, ref. 701209) of van de schakelaar (niet meegeleverd, ref. 701207) die u wilt koppelen. Het led-lampje van de module knippert twee keer om aan te geven dat de zender nu gekoppeld is.

OPMERKING: de leermodus duurt 12 seconden; als er binnen die tijd geen signaal van een zender wordt ontvangen, verlaat de module automatisch de leermodus.

Om de leermodus handmatig te verlaten, drukt u simpelweg opnieuw op de **koppelingsknop**.

Als de module tijdens de leermodus niet reageert en het led-lampje van de module blijft knipperen, betekent dit dat het geheugen van de module vol is en dat er geen andere zender kan worden gekoppeld zolang een van de bestaande zenders niet eerst is verwijderd.

- Schakel, voordat u de module definitief installeert, de stroomtoevoer van de elektriciteitsmeter uit. Ga daarna verder met de installatie. Zodra de installatie is voltooid, schakelt u de stroom weer in (elektriciteitsmeter).

E - PROCEDURE VOOR HET LOSKOPPELEN VAN EEN SCHAKELAAR EN/OF DE AFSTANDBEDIENING MET DE MODULE

1. Om de schakelaar en/of een afstandsbediening uit het geheugen van de module te verwijderen:

- Druk op de module één keer kort op de **koppelingsknop** (de led van de module gaat knipperen) om naar de leermodus te gaan.
- Druk op de afstandsbediening en/of de schakelaar op '**OFF**' van het apparaat hoort dat u wilt verwijderen; het led-lampje van de module knippert twee keer om te bevestigen dat de afstandsbediening en/of de schakelaar verwijderd zijn.

2 Geheugen wissen (verwijdert alle gekoppelde zenders):

Houd op de module de **koppelingsknop** 6 seconden ingedrukt (de led van de module knippert), laat los en druk er vervolgens nog een keer op. Het led-lampje van de module knippert twee keer om te bevestigen dat alle zenders zijn verwijderd.

E - CONFIGURATIE VAN DE TIMER

Type	Vertraging van het potentiaalvrije contact	Knippering van het signaallampje
A	Handmatig ON/OFF	1
B	OFF na 1 sec	2
C	OFF na 5 sec	3
D	OFF na 2 min	4

Configuratieprocedure:

1. Druk op de module één keer op de **koppelingsknop** en druk vervolgens nogmaals op de knop en houd hem 3 seconden ingedrukt om het configuratiemenu van de **timer** te openen.

2. De standaardinstelling is type **A** en is in de fabriek ingesteld.

3. Druk met de zender telkens op '**ON**' om naar het volgende type over te schakelen: **B -> C -> D**.

4. Druk telkens op de knop '**OFF**' om naar het vorige type te gaan: **C -> B -> A**.

5. Zodra u de timer heeft geselecteerd, houdt u de **koppelingsknop** 3 seconden ingedrukt om de configuratie te voltooien. Het led-lampje van de module knippert twee keer om te bevestigen.

OPMERKING: het instellen van de **timer** duurt 10 seconden; als er binnen die tijd geen signaal van de zender wordt ontvangen, zal de module de instellingsmodus automatisch verlaten.

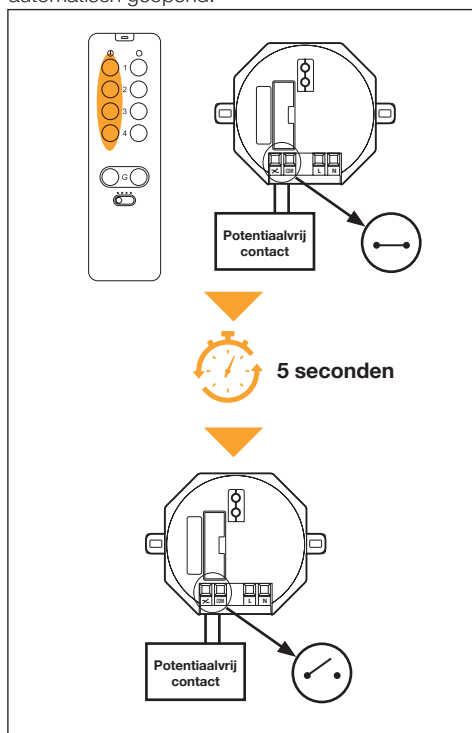
Voorbeeld van de werking van de timer van het type C

1. Schakel de module in door op '**ON**' te drukken op de zender. Niet meegeleverd, ref. 701209.

Opmerking: De module moet aan een kanaal van de afstandsbediening worden gekoppeld. En druk op '**ON**' van het kanaal waarmee de module is gekoppeld.

2. Het potentiaalvrije contact wordt gedurende 5 seconden gesloten.

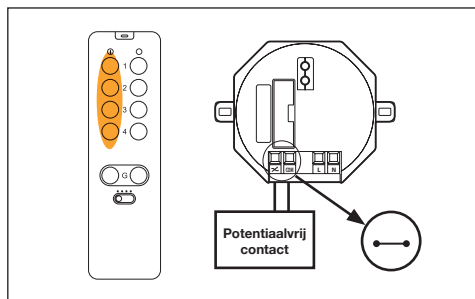
3. Na deze aftelling wordt het potentiaalvrije contact automatisch geopend.



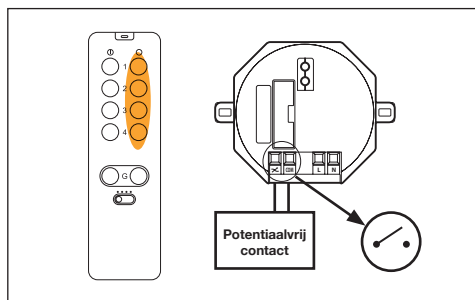
Opmerking: als u binnen 5 seconden op OFF van de zender heeft gedrukt, zal het potentiaalvrije contact geopend worden.

E - WERKING VAN ON/OFF

De module inschakelen: druk op de zender op de knop '**ON**'.



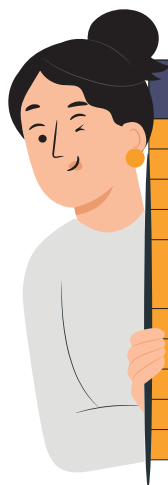
De module uitschakelen: druk op de zender op de knop '**OFF**'.



Opmerking: De module moet aan een kanaal van de afstandsbediening worden gekoppeld. En druk op 'ON' of 'OFF' van het kanaal waarmee de module is gekoppeld.



M - TECHNISCHE KENMERKEN



TECHNISCHE KENMERKEN VAN DE MODULE

INSTALLATIE	Inbouw
FREQUENTIE	Ontvanger: 433.92 MHz
TOEGESTANE UITGANGSBELASTING	500W (resistieve belasting)
GEBRUIK	Binnen
FUNCTIE	Handmatig: ON/OFF Vertraging van het potentiaalvrije contact: OFF na 1 seconde, OFF na 5 seconden, OFF na 2 minuten
VOEDING	220V-240V -50Hz
AFMETINGEN	Hoogte 53 mm x Breedte 53,7 mm x Dikte 27 mm
GEWICHT	56g
BEREIK BEDRIJFSTEMPERATUREN	Van -15 tot 35°C
NORM EN CERTIFICERING	CE, RoHS

BELANGRIJK: Vermindering van de aangesloten belasting als gevolg van de vermogensfactor.

Houd bij het berekenen van de aangesloten belasting, led-lampen (of compacte fluorescentielampen) bij de module die met de verlichting is verbonden, rekening met de vermogensfactor van niet-dimbare led-verlichting (of niet-dimbare compacte fluorescentielampen). Raadpleeg hiervoor de onderstaande algemene berekening.

Nominaal vermogen = aantal led-lichtbronnen * (nominaal vermogen van de led-lamp / vermogensfactor)

Voorbeeld: 10 lampen * (5 W per lamp / vermogensfactor van 0,8) = 62,5 watt

Voor niet-dimbare compacte fluorescentielampen gebruikt u dezelfde berekening, waarbij u rekening houdt met de vermogensfactor wanneer de lamp op nominaal vermogen brandt.

O - GARANTIE

1 - GARANTIE

- Wanneer de onderdelen gedemonteerd worden, komt de garantie te vervallen. Reinig de buitenzijde uitsluitend met een droge en zachte doek.

Haal de stekker van het product uit het stopcontact of schakel het apparaat uit alvorens het te reinigen.

LET OP

- Gebruik geen reinigingsproducten op basis van carboxylzuur, alcohol of soortgelijke middelen. Naast het beschadigen van uw apparaat kunnen de dampen bovendien gevaarlijk zijn voor uw gezondheid en explosiegevaar met zich meebrengen.

- Gebruik voor de reiniging geen gereedschap dat stroom kan geleiden (staalborstel, puntig gereedschap en dergelijke).

Indien nodig kunt u onze technische website raadplegen: www.avidsen.com

Laatste versie van de downloadbare gebruikershandleiding in kleur op: www.avidsen.com

2 - GARANTIEVOORWAARDEN

- De garantie van dit apparaat geldt voor onderdelen en werkzaamheden in onze werkplaatsen.

- Het volgende wordt niet door de garantie gedekt: verbruiksproducten (batterijen, accu's enz.) en schade veroorzaakt door: onjuist gebruik, onjuiste installatie, externe interventie, beschadiging door fysieke of elektrische schokken, vallen of atmosferische verschijnselen.

- Open het apparaat niet, bij opening vervalt de garantie.

- Alleen reinigen met een zachte doek, geen oplosmiddelen gebruiken. Wanneer de onderdelen gedemonteerd worden, komt de garantie te vervallen. Reinig de buitenzijde uitsluitend met een droge en zachte doek. Schakel het apparaat uit of haal de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat reinigt.

- De kassabon of de factuur vormen het bewijs van de datum van aankoop.

Mocht u problemen ondervinden, ga dan naar:

www.avidsen.com — rubriek Hulp

P - CONFORMITEITSVERKLARING



Ondergetekende, **Avidsen**, verklaart dat de radio-elektrische uitrusting van het type EXTEL CASA 701103 in overeenstemming is met de Richtlijn 2014/53/EU

Normen:

Module

EN 60669-1:2018
EN IEC 60669-2-1:2022
EN 50663:2017
EN 62479:2010
EN IEC 55015:2019+A11:2020
EN IEC 61000-3-2:2019+A2:2024
EN 61000-3-3:2013+A2:2021
EN IEC 61547:2023
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)
ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02)
ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06)

Te Tours, 23-07-2026
Alexandre Chaverot, voorzitter



EXTEL

CASA

19 avenue Marcel Dassault
ZAC des Deux Lions - 37200 Tours - Frankrijk
www.avidsen.com