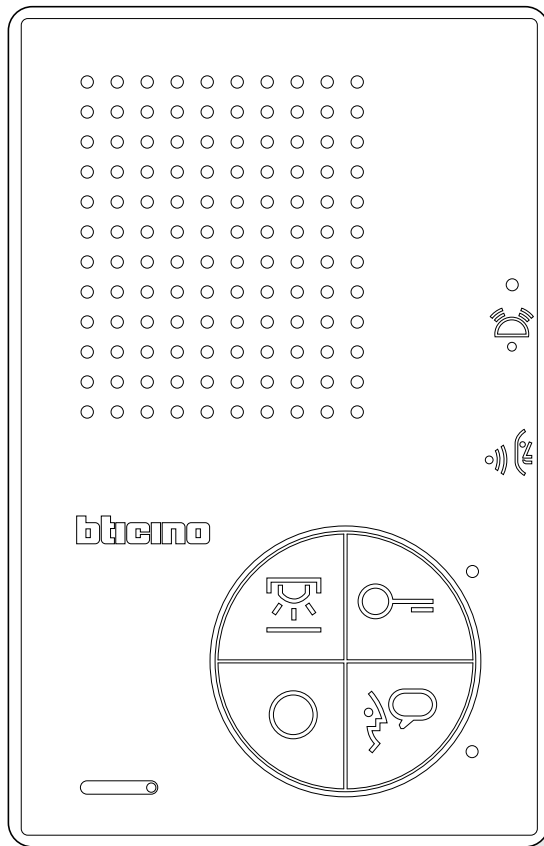
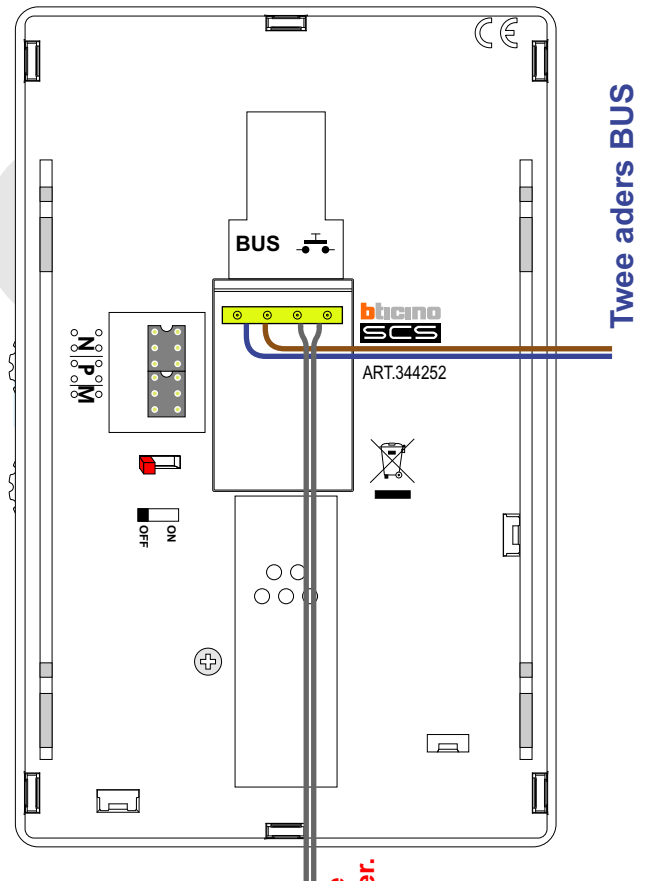


Deurtelefoon  
344252



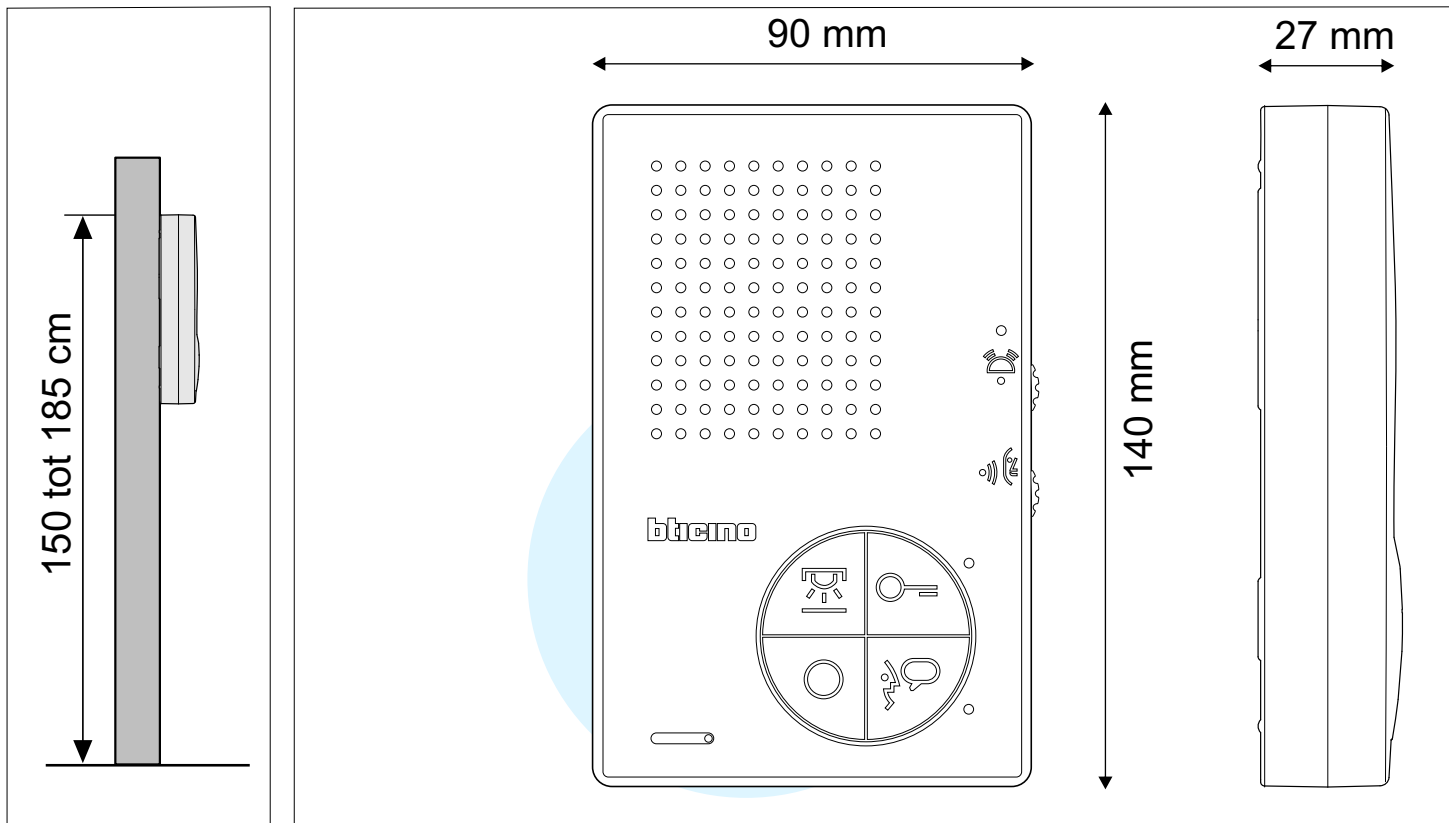
ACHTERKANT



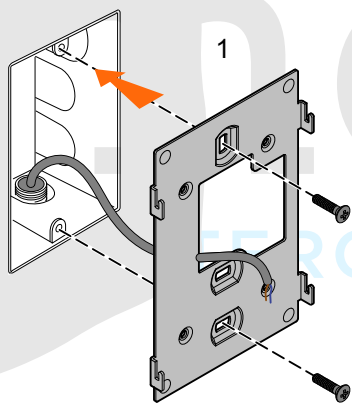
**Voordeurdrucker**  
Maximale afstand tot de  
voordeurdrucker 5 meter.

Rust stroomafname 5 mA

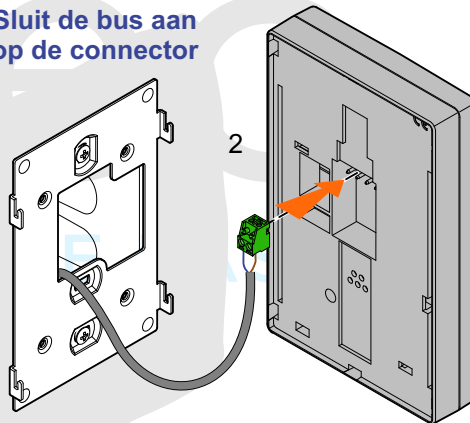
Actief stroomafname 55 mA



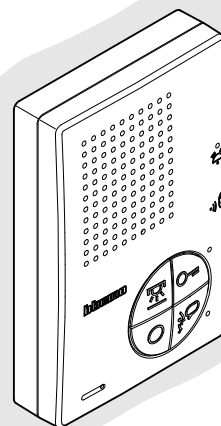
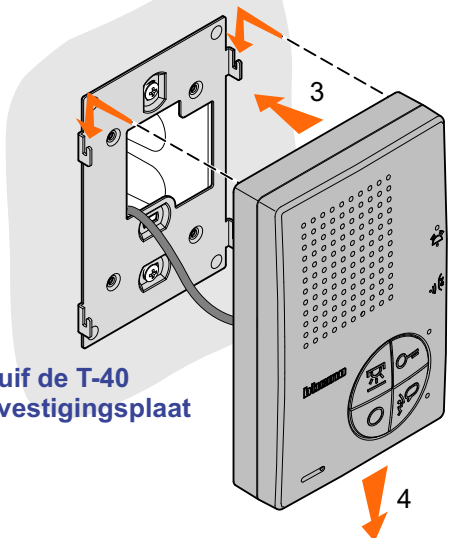
**Monteer de bevestigingsplaat**



**Sluit de bus aan op de connector**



**Schuif de T-40 op de bevestigingsplaat**

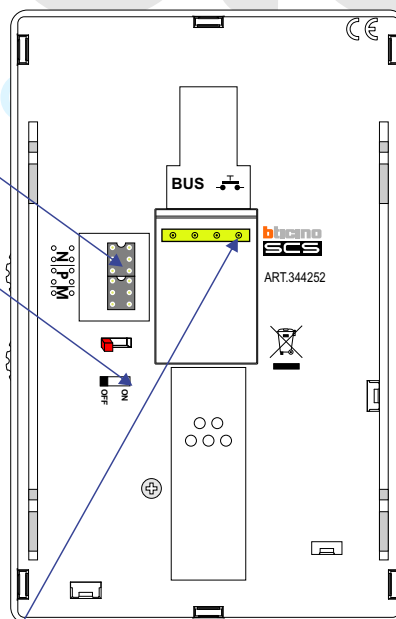


**LET OP!**  
De nummerators werken pas na een **reset**  
(spanning 90 sec. eraf)



Bij de laatste deurtelefoon van een stijger moet de switch op **ON** (check het schema)  
- alleen nodig in combinatie met videofoons!

Hier komen de **nummerators** zoals in het schema  
Geen nummerator betekent dat de waarde nul is



Klik hier de groene connector met de **bus**-aders op de deurtelefoon

## N waarde

Op iedere videofoon moet een VTD ingesteld worden met de N waarde. Deze waarde is tussen 0 en 99 en moet overeenkomen met de bijbehorende drukker van de buitenpost. De adressering werkt pas na een reset (spanning eraf). Als er geen groene nummerator opzit, is de waarde nul.

## P waarde

Deze kan op de videofoon ingesteld worden als er meerdere buitenposten zijn, maar instellen hoeft niet. Als er meerdere buitenposten zijn heeft iedere buitenpost een unieke P waarde. Als de bewoner op knop 5 beeld aanzetten) drukt, wordt het beeld van buitenpost P getoond. Als er nog een keer op de knop wordt gedrukt, verschijnt het beeld van buitenpost P+1 enzovoort.

## M waarde

De T-40 deurtelefoon heeft vier knoppen. De knoppen van de T-40 zijn voor de intercom functie, de bewakingsfunctie en een extra functie, waar een BTicino relais voor nodig is. Met de M-waarde stel je in welke knop welke functie activeert. Meer informatie hierachter.

## Meerdere T-40 's tegelijk

Bij installaties met 1 beldrukker:

Maximaal vijf toestellen mogen deze dezelfde VTD hebben. De buitenpost krijgt S=9. Voor meer dan vijf toestellen is een AUI interface met voeding nodig.

Op de AUI passen vijf deurtelefoons, die tegelijk aangaan.

Bij installaties met meer dan 1 beldrukker:

Maximaal drie toestellen mogen deze dezelfde VTD hebben. Voor meer dan drie toestellen is een AUI met voeding nodig. Op de AUI passen vijf deurtelefoons, die tegelijk aangaan.

## Geen aparte signaal voor S=1

De T-40 heeft geen mogelijkheid om een apart belsignaal te geven voor buitenposten met S=0 of S=1. De T-40 heeft maar één belsignaal voor een oproep vanaf de buitenpost (en). Er is wel keuze uit 16 ringtones.

## Maximale kabellengte deurtelefonie met systeemkabel

Bij het aanleggen van een deurtelefoon-installatie moet je rekening houden met twee afstanden: die van de voeding tot de buitenpost en van de voeding tot de verste deurtelefoon. De kabel hoeft niet getwist te zijn, omdat er geen hoog frequente video-data is. Nelec geeft maximale afstanden voor Btcino systeemkabel, kabel 2 x 1 mm<sup>2</sup> en kabel 2 x 0,28 mm<sup>2</sup>. De afstanden gelden voor het aantal deurtelefoons per installatie en niet per stijger. Bij gebruik van een AUI of SUI interface gelden andere waarden. Je kan niet meerdere bussignalen door een kabel leiden.

### T-40 bij 2 x 0,28 mm<sup>2</sup>

Onderstaande maximale afstanden van de voeding tot de buitenpost en van de voeding tot de verste deurtelefoon zijn geldig **per installatie**.

t/m aantal	Deurtelefoon	buitenpost
26 deurtelefoons	180 meter	200 meter
50 deurtelefoons	150 meter	150 meter
64 deurtelefoons	120 meter	130 meter

### T-40 bij systeemkabel

Onderstaande maximale afstanden van de voeding tot de buitenpost en van de voeding tot de verste deurtelefoon zijn geldig **per installatie**.

t/m aantal	Deurtelefoon	buitenpost
26 deurtelefoons	320 meter	290 meter
50 deurtelefoons	250 meter	250 meter
64 deurtelefoons	190 meter	240 meter

### T-40 bij 2 x 1 mm<sup>2</sup>

Onderstaande maximale afstanden van de voeding tot de buitenpost en van de voeding tot de verste deurtelefoon zijn geldig **per installatie**.

t/m aantal	Deurtelefoon	buitenpost
26 deurtelefoons	500 meter	500 meter
50 deurtelefoons	450 meter	450 meter
64 deurtelefoons	380 meter	420 meter

De maximale afstand tot de voordeurdrukker bedraagt 5 meter. Als je systeemkabel gebruikt voor de voordeurdrukker is de max. afstand 15 meter.

Als er aangebeld wordt, gaat de deurtelefoon over en knippert de groene LED. Als er wordt aangebeld op de voordeurdrucker, klinkt het tweede belsignaal, maar is er geen gesprek mogelijk. De T-40 heeft geen ringleidingfunctie voor gehoorapparaten en geen uitgang voor een extra bel.

### De **gesprekscnop** begint of beëindigt een gesprek.

Als er aangebeld wordt, heeft u 30 seconden om op te nemen. Druk op de gesprekscnop om te praten en luisteren. De LED gaat groen branden als u in gesprek bent. Een gesprek duurt maximaal 60 seconden. Als er tijdens een gesprek op de voordeurdrucker wordt gedrukt, klinkt er een aanklop-signaal. Als u nog een keer op de gesprekscnop drukt, stopt het gesprek. Doet u niets, dan gaat de verbinding na 60 seconden vanzelf uit. Als er bij de buitenpost ergens anders wordt aangebeld, stopt het gesprek ook. Als er niet is aangebeld, krijgt u alleen verbinding als u eerst op de bewakingsknop drukt.

### De **sleutelknop** bedient de deuropener.

De buitenpost maakt een pieptoon en verlicht het deursymbool, zodat de bezoeker weet dat de deur open is. Als er meerdere buitenposten zijn dan wordt de deur geopend waar werd aangebeld. U kunt de deur ook openen als er niet aangebeld wordt.

### De **bewakingsknop** zet het toestel aan.

Met deze toets kunt u de buitenpost activeren. Als er meerdere buitenposten zijn dan zullen deze achter elkaar geactiveerd worden door meerdere keren op deze toets te drukken. De bewakingsknop werkt niet als er elders iemand in gesprek is.

### De **lichtknop** voor het schakelen van een relais wordt standaard NIET gebruikt.

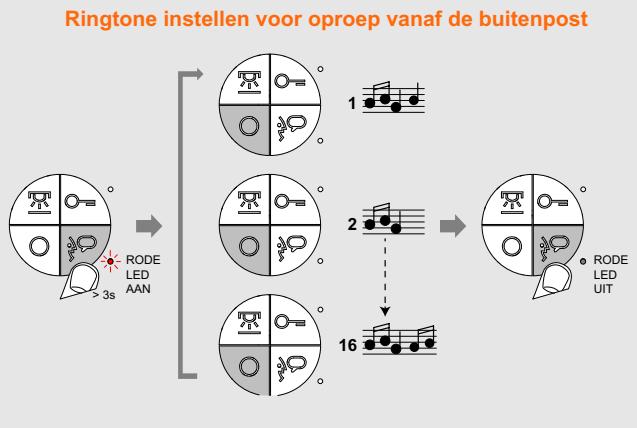
### Volume van de beltoon.

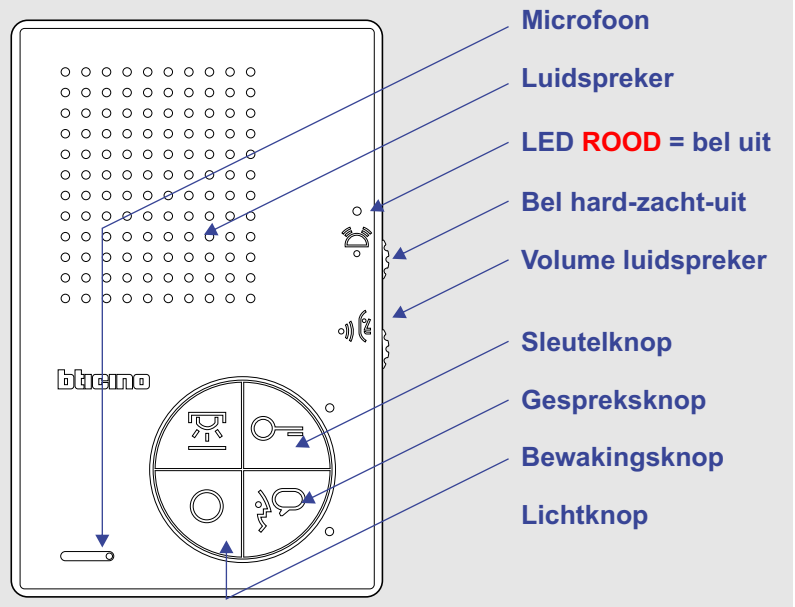
Aan de rechterkant van het toestel bevindt zich een draaischakelaar waarmee u het volume van de beltoon kunt instellen. Als de LED rechtsboven rood oplicht, staat de bel helemaal uit.

### Volume van de spraak.

Aan de rechterkant van het toestel bevindt zich een draaischakelaar waarmee u het volume van het gesprek kunt instellen. Het volume van de buitenpost wordt door de installateur ingesteld op de buitenpost.

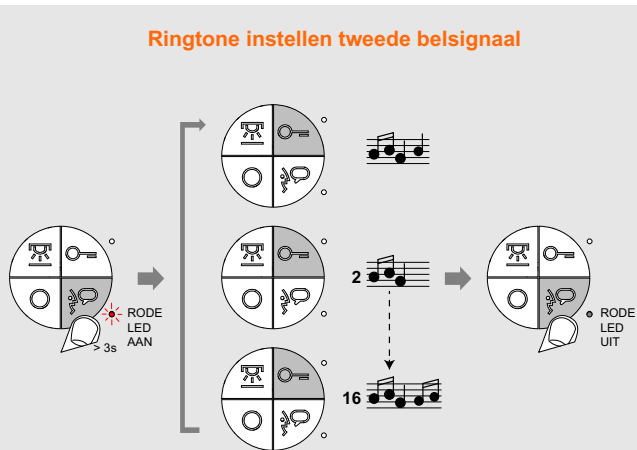
**Ringtone instellen voor oproep vanaf de buitenpost**







Deurtelefoon T-40 'Bergen'  
BT344252

**Ringtone instellen tweede belsignaal**



**LED signalering:**

 <p>LED aan groen: gesprek LED knippert groen: er is een oproep LED knippert rood: programmeren</p>	 <p>LED aan rood: deur gaat open (als er een deurstanddetector is: LED knippert: deur staat open LED uit: deur is dicht)</p>
--	---

Neem contact op met een erkend elektrotechnisch installateur voor eventuele uitbreiding van uw BTicino installatie.

Bij doe-het-zelf demonteren van de deurtelefoon vervalt de garantie.