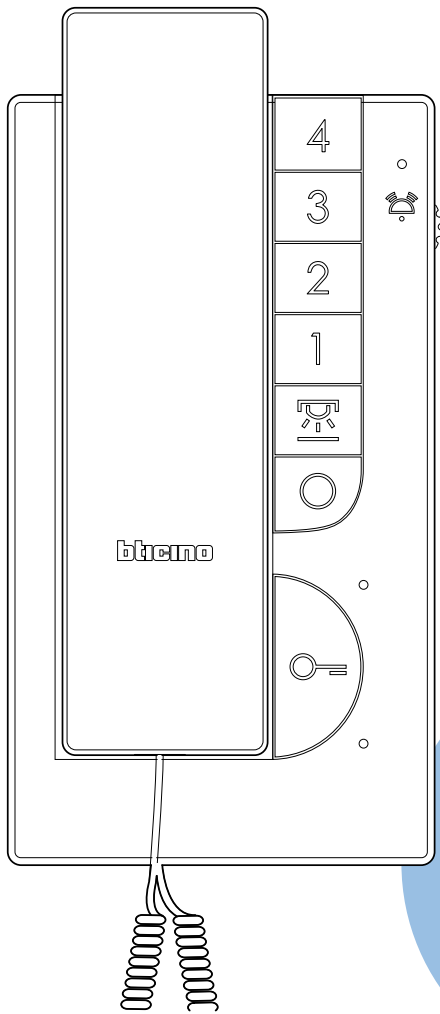
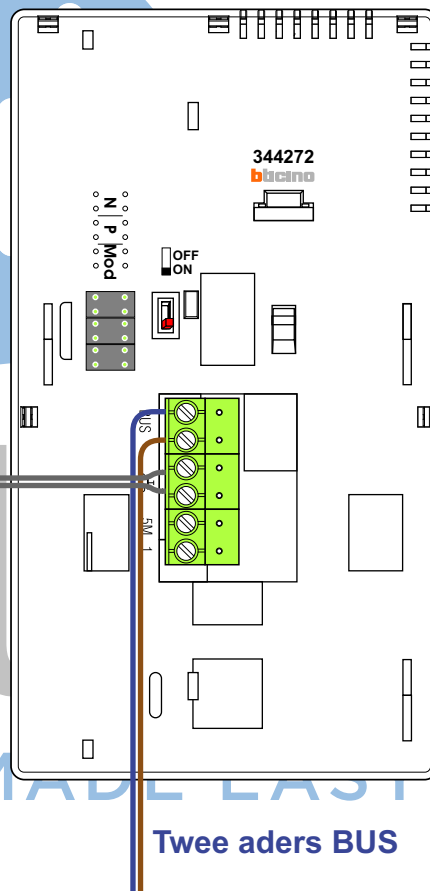


Deurtelefoon BT344272



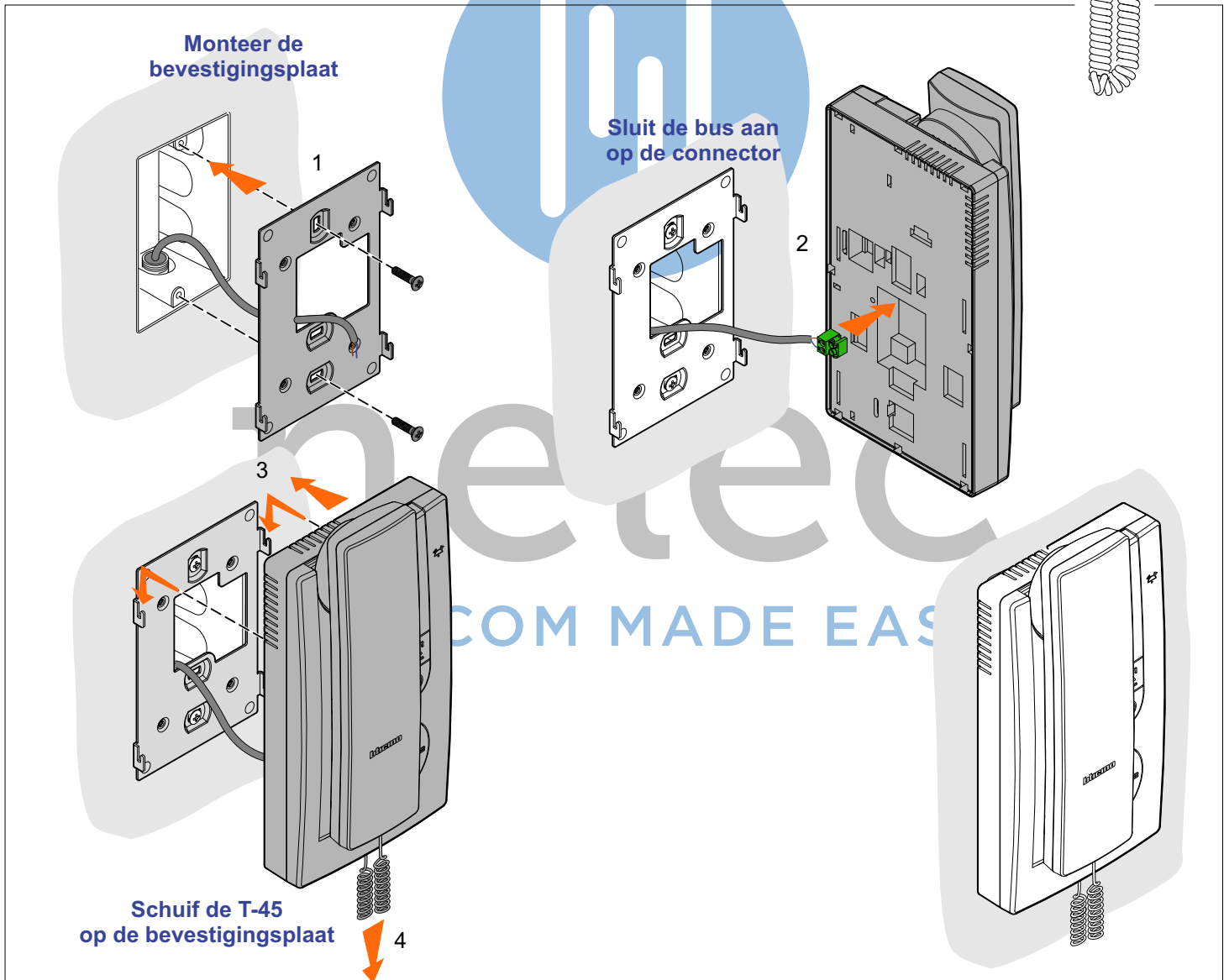
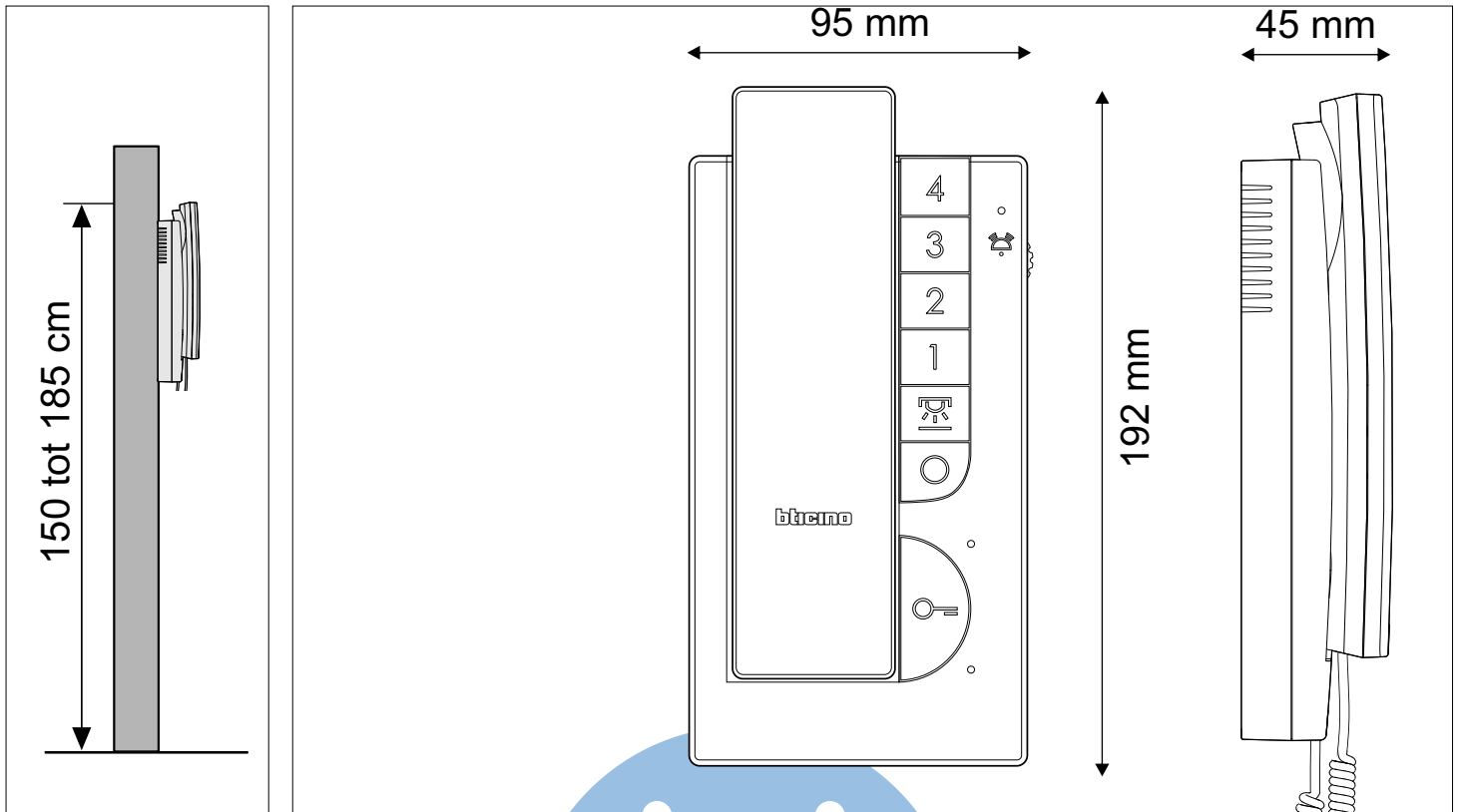
ACHTERKANT



Voordeurdrucker
Maximale afstand tot de
voordeurdrucker 5 meter.

Rust stroomafname 5 mA

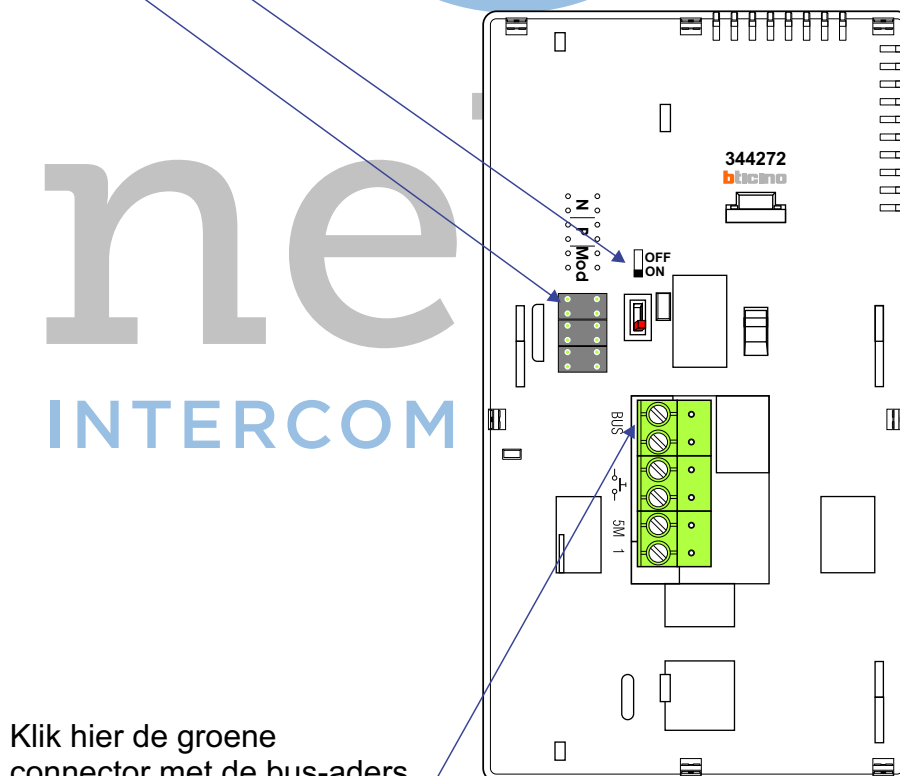
Actief stroomafname 35 mA



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

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

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



Klik hier de groene
connector met de bus-adere
op de deurtelefoon

N waarde

Op iedere deurtelefoon moet een VTD ingesteld worden met de N waarde. Deze waarde is tussen 0 en 99 en moet overeenkomen met de bijbehorende drukker van het deurstation. 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 deurstations zijn, maar instellen hoeft niet. Als er meerdere deurstations zijn heeft ieder deurstation een unieke P waarde. Als de bewoner op de bewakingsknop drukt, wordt deurstation P geactiveerd. Als er nog een keer op de knop wordt gedrukt, wordt deurstation P+1 geactiveerd enzovoort.

M waarde

De T-50 deurtelefoon heeft vier knoppen. De knoppen van de M-50 zijn voor de intercom functie, de bewakingsfunctie en kunnen meerdere externe relais en deuropeners aansturen. Met de M-waarde stel je in welke knop welke functie activeert. Meer informatie in T-50_optie.

Meerdere T-50's tegelijk

Bij installaties met 1 beldrukker:
Maximaal vijf toestellen mogen deze dezelfde VTD hebben. Het deurstation 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.

Aparte signaal voor S=1

De T-50 heeft de mogelijkheid om een apart belsignaal te geven voor deurstations met S=0 of S=1. Als er twee deurstations zijn, kan je dan horen waar wordt aangebeld. Er is keuze uit 16 ringtones.

Eindweerstand aan of uit

De dipswitch onder de groene connector van de bus schakelt de eindweerstand aan of uit. Bij de laatste deurtelefoon of videofoon van een stijger moet de dipswitch op ON. Nelec berekent welke eindweerstand op ON en OFF moeten en zet dit in het schema.

Voordeurdrucker

De maximale afstand tot de voordeurdrucker is 5 meter, maar met systeemkabel 15 meter. Je mag op de voordeurdrucker maar één deurtelefoon aansluiten. Gebruik een gewone potentiaalvrije beldrukker, drukkers met verlichting zijn **niet** toegestaan. Als je aanbelt, klinkt er een andere ringtone.

Maximale kabellengte deurtelefonie met systeemkabel

Bij het aanleggen van een deurtelefoon-installatie moet je rekening houden met twee afstanden: die van de voeding tot het deurstation 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 mm² en kabel 2 x 0,28 mm². 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-50 bij 2 x 0,28 mm²

Onderstaande maximale afstanden van de voeding tot het deurstation en van de voeding tot de verste deurtelefoon zijn geldig per installatie.

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

T-50 bij systeemkabel

Onderstaande maximale afstanden van de voeding tot het deurstation en van de voeding tot de verste deurtelefoon zijn geldig per installatie.

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

T-50 bij 2 x 1 mm²

Onderstaande maximale afstanden van de voeding tot het deurstation en van de voeding tot de verste deurtelefoon zijn geldig per installatie.

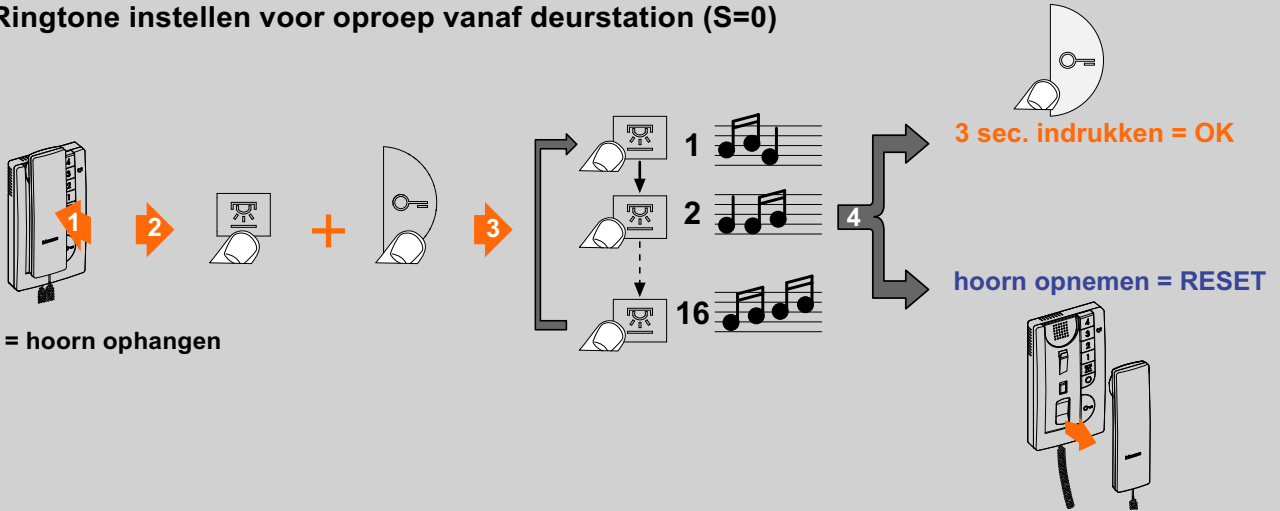
t/m aantal	Deurtelefoon	deurstation
26 deurtelefoons	500 meter	500 meter
50 deurtelefoons	450 meter	450 meter
64 deurtelefoons	380 meter	420 meter

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

nelec
 INTERCOM MADE EASY

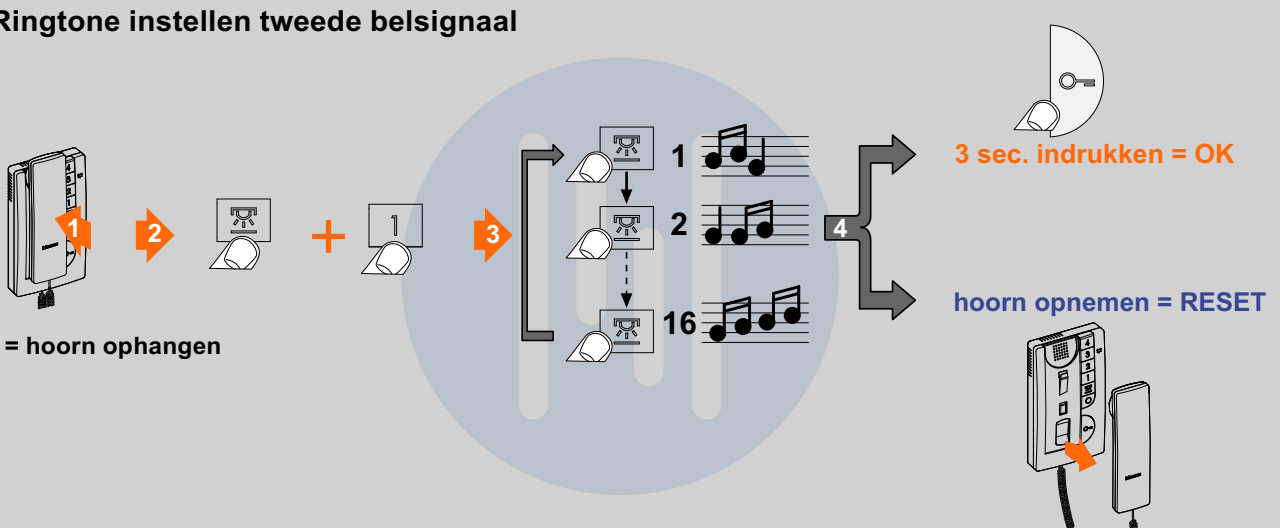
Ringtone instellen voor oproep vanaf deurstation (S=0)

1 = hoorn ophangen



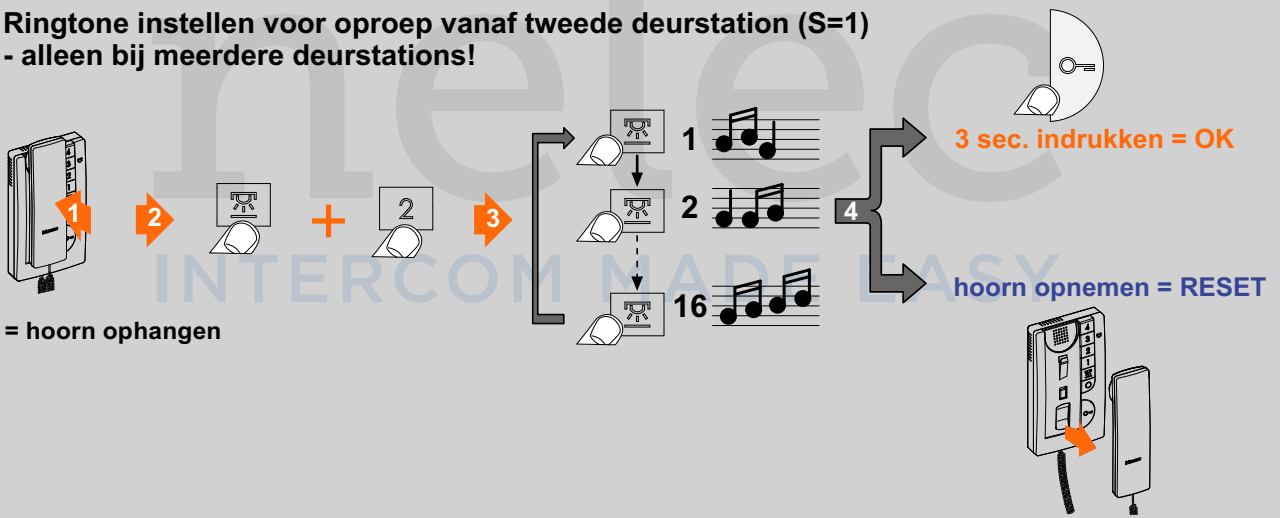
Ringtone instellen tweede belsignaal

1 = hoorn ophangen



Ringtone instellen voor oproep vanaf tweede deurstation (S=1) - alleen bij meerdere deurstations!

1 = hoorn ophangen



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-50 heeft geen ringleidingfunctie voor gehoorapparaten, maar wel een uitgang voor een extra BTicino bel 336910.

Neem de hoorn op om te praten en luisteren.

Als er aangebeld wordt, heeft u 30 seconden de tijd om op te nemen. De LED gaat groen branden als u in gesprek bent. Een gesprek duurt maximaal 60 seconden. Als er tijdens een gesprek op de voordeur-drukker wordt gedrukt, klinkt er een aanklop-signaal. Als u ophangt, stopt het gesprek. Als er bij het deurstation ergens anders wordt aangebeld, stopt het gesprek ook. Doet u niets, dan stopt het na 60 seconden vanzelf. Als er niet is aangebeld, krijgt u alleen verbinding als u eerst op de bewakingsknop drukt.

De sleutelknop bedient de deuropener.

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

De bewakingsknop zet het deurstation aan.

Met deze knop kunt u het deurstation activeren. Als er meerdere deurstations zijn dan zullen deze achter elkaar geactiveerd worden door meerdere keren op deze knop te drukken. De bewakingsknop werkt niet als er elders iemand in gesprek is.

De lichtknop en knoppen 1 2 3 4 worden standaard niet gebruikt.

Dit zijn programmeerbare (met de M-waarde) functieknoppen voor bijvoorbeeld het schakelen van verlichting.

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. Het volume van het gesprek wordt door de installateur ingesteld op het deurstation.

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

