

Art.4333

Luidsprekermodule met ingebouwde camera voor VX2300 2-draads systeem

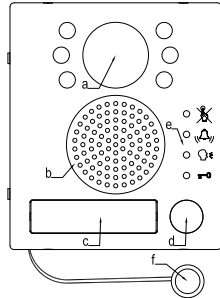


Fig.1

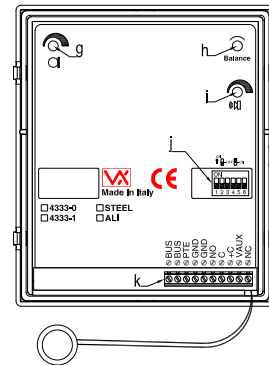


Fig.2

OMSCHRIJVING

Luidsprekermodule met ingebouwde camera met auto iris lens. Er zijn 6 IR leds ingebouwd. In geval van een 170° kleurencamera zijn er 6 witte leds ingebouwd. Afhankelijk van het model zijn er 1 of 2 oproepknoppen voorzien op de module.

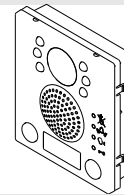
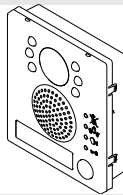
Het elektronische printbord bevat:

- versterker uitgaande spraak met condensator microfoon en volumeregeling;
- versterker inkomende spraak met volumeregeling;
- spraak balans circuit met balansregeling;
- uitgangsrelais voor elektrisch slot (3 contacten: com, no, nc) Kan ook worden ingesteld als condensator ontlading voor rechtstreekse aansturing van elektrisch slot;
- 1 of 2 beldrukknoppen (afhankelijk van het type);
- blauwe leds voor de verlichting van het naamplaatje;
- camera met leds voor verlichting.

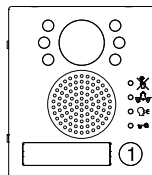
Details van de module:

- a. Camera met verlichtingsleds;
- b. Luidspreker;
- c. Naamkaarthouder;
- d. Beldrukknop (1 of 2 afhankelijk van het type);
- e. Leds voor visualisatie van de werkingstoestand
- f. Microfoon;
- g. Volumeregeling van de microfoon;
- h. Balansregeling;
- i. Volumeregeling van de luidspreker;
- j. DIP-switch bank voor het programmeren van:
 - Adres van het buitenstation (schakelaars 1 tot 3);
 - Duur van het openen van de deur (schakelaar 4);
 - Duur van de gesprekstijd (schakelaar 5);
- k. Aansluitklemmen;

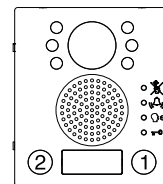
BESCHIKBARE MODELLEN



LAYOUT VAN DE DRUKKNOPPEN



Art.4333-1, 4333-1/color



Art.4333-1D, 4333-1D/color

De drukknoppen zijn standaard ingesteld om een oproep te realiseren naar binnentoestel 1 of 1 & 2

BESCHRIJVING VAN DE VISUALISATIELEDS

Symbol	Omschrijving
	In stand by is deze led gedoofd. Wanneer deze led opgelicht is het niet mogelijk een oproep te realiseren omdat er reeds een oproep of gesprek gestart is vanaf deze of een andere buitenpost (in het geval van meerdere buitentoestellen).
	Deze led licht op als er een oproep gebeurt vanaf de buitenpost. De led zal doven wanneer er binnen opgenomen of na het geprogrammeerde aantal belsignalen.
	Deze led licht op wanneer het mogelijk is om te spreken doordat de oproep van binnenuit werd opgenomen. Deze led zal doven wanneer de communicatie van binnenuit wordt afgesloten (of na het einde van de geprogrammeerde gesprekstijd).
	Deze led licht op tijdens het openen van de deur. De led zal doven na de geprogrammeerde duur van het openen van de deur.

PROGRAMMATIE

De programmatie bevat volgende instellingen:

- Adres van de buitenpost (1 .. 8);
- Duur van het openen van de deur (3 of 6 seconden);
- Gesprekstijd (1 of 2 minuten);

Deze instellingen gebeuren door middel van 6 DIP-schakelaars op de achterzijde van de module (zie referentie j op figuur 2). DIP-schakelaar 6 is niet gebruikt.

Adres buitenpost				Openingstijd deur		Gesprekstijd		Adresvolgorde Revisie 2.3 of later.	
Dip-schakelaar				Dip-sch.	Seconden	Dip-sch.	Minuten	Allen voor uitbereiding met Art.125!	
1	2	3	ID	4		5		Dip-sch. 6	volgorde
OFF	OFF	OFF	1	OFF	3	OFF	1	OFF	
ON	OFF	OFF	2	ON	6	ON	2	ON	Zie art.125
OFF	ON	OFF	3						
ON	ON	OFF	4						
OFF	OFF	ON	5						
ON	OFF	ON	6						
OFF	ON	ON	7						
ON	ON	ON	8						

SIGNALEN OP DE AANSLUITKLEMMEN			
Aansluitklem	Omschrijving	Aansluitklem	Omschrijving
BUS	Aansluiting van de BUS	NO	Relaiscontact NO
BUS		C	Relaiscontact COM
PTE	Drukknop voor het openen van de deur (actief lage ingang)	+C	Uitgang elektrisch slot (ontlading van condensator)
GND	Massa	VAUX	Ingang 35Vdc (om de module lokaal te voeden in plaats van via de bus)
GND	Massa	NC	Relaiscontact NC

Om een elektrisch slot aan te sturen (via het ontladen van een condensator): Een verbinding maken tussen de klemmen "C" en "C+". Het elektrisch slot aansluiten tussen de klemmen "NO" en "GND"

SPECIFICATIES

Behuizing:	1 module 4000 serie
Drukknoppen:	0, 1 of 2 drukknoppen afhankelijk van het type
Programmatie:	Door middel van 6 DIP-schakelaars op de achterzijde van de module
Regelingen:	Trimmers voor Balans en volume van microfoon en luidspreker
Afwerking front:	Geanodiseerd aluminium (spiegelend RVS beschikbaar op aanvraag)
Voeding:	Via de BUS-aansluiting
Werkingsstemp.:	-10 > +50 °C