

Art.4333 Module haut-parleur avec caméra intégrée

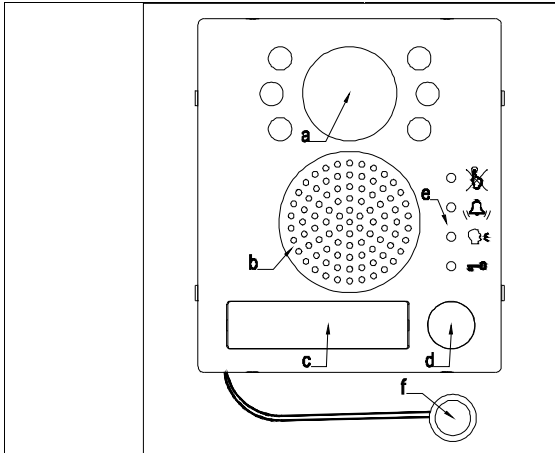


Fig.1

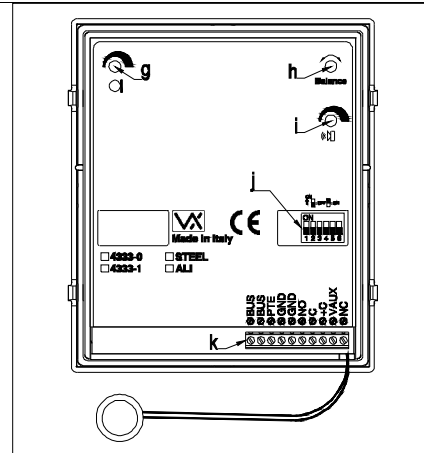


Fig.2

DESCRIPTION

Module haut-parleur avec caméra à lentille auto-iris. Les caméras noir et blanc sont équipées de 6 diodes infrarouges et les caméras couleur de 6 diodes blanches. Ce module est pourvu d'un ou deux boutons d'appel, selon le modèle.

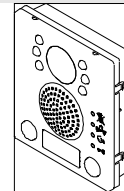
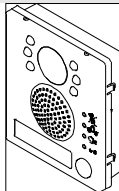
La carte électronique comprend:

- un amplificateur de voix sortante avec microphone à condensateur et régulateur de volume;
- un amplificateur de voix entrante avec régulateur de volume;
- un circuit et régulateur de balance;
- un relais de sortie pour gâche électrique (3 contacts: com, no, nf). Peut également servir de décharge de condensateur pour commande directe de la gâche électrique;
- 1 ou 2 boutons d'appel (selon le modèle);
- des diodes bleues pour l'éclairage du porte-étiquette;
- une caméra avec diodes d'éclairage.

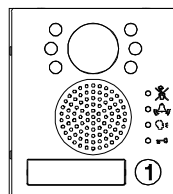
Détails du module:

- a. Caméra avec diodes d'éclairage;
- b. Haut-parleur;
- c. Porte-étiquette;
- d. Bouton d'appel (1 ou 2 selon le modèle);
- e. LEDs de visualisation d'état
- f. Micro;
- g. Régulateur de volume du micro;
- h. Régulateur de balance;
- i. Régulateur de volume du haut-parleur;
- j. DIP switch pour configuration de:
 - l'adresse du module extérieur (commutateurs de 1 à 3);
 - la durée d'ouverture de la porte (commutateur 4);
 - la durée de conversation (commutateur 5);
- k. Bornes de raccordement;

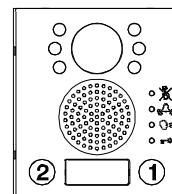
MODÈLES DISPONIBLES



CONFIGURATION DES BOUTONS D'APPEL



Art.4333-1, 4333-1/color



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

Par défaut, ces boutons sont programmés pour appeler le poste intérieur 1 ou 1 & 2

LEDS DE VISUALISATION D'ÉTAT

Symbol	Description
	En état de veille, cette LED est éteinte. Lorsqu'elle est allumée, il n'y a pas moyen d'appeler un poste intérieur, car c'est signe que le bouton d'appel de ce portier (ou d'un autre portier s'il y en a plusieurs) a été activé ou qu'une conversation est en cours.
	Cette LED s'allume dès que quelqu'un appuie sur le bouton d'appel du portier. Elle s'éteint lorsqu'on décroche le combiné à l'intérieur ou à l'issue du nombre de sonneries programmé.
	Cette LED s'allume lorsque l'appelé a décroché le combiné du poste intérieur et qu'il y a donc moyen de converser. Elle s'éteint dès que l'appelé a raccroché (ou à l'issue du temps de conversation programmé).
	Cette LED s'allume durant l'ouverture de la porte. Elle s'éteint dès que le temps d'ouverture de la porte programmé est écoulé.

PROGRAMMATION

Pour programmer le système, il y a lieu de configurer :

- l'adresse du portier (1 .. 8)
- la durée d'ouverture de la porte (de 3 à 6 secondes)
- le temps de conversation (1 ou 2 minutes)

Ces configurations s'effectuent à l'aide de 5 DIP switch situés à l'arrière du module (cf. j, fig. 2). Le DIP switch 6 n'est pas utilisé.

Adresse portier				Temps d'ouverture de la porte		Temps de conversation	
Dip-sw.				Dip-sw.	Secondes	Dip-sw.	Minutes
1	2	3	ID	4		5	
OFF	OFF	OFF	1	OFF	3	OFF	1
ON	OFF	OFF	2	ON	6	ON	2
OFF	ON	OFF	3				
ON	ON	OFF	4				
OFF	OFF	ON	5				
ON	OFF	ON	6				
OFF	ON	ON	7				
ON	ON	ON	8				

BORNES DE RACCORDEMENT			
Borne	Description	Borne	Description
BUS	Raccordement du bus	NO	Contact de relais NO
BUS		C	Contact de relais COM
PTE	Bouton ouvre-porte (entrée active basse)	+C	Sortie gâche électrique (par décharge d'un condensateur)
GND	Masse	VAUX	Entrée 35Vdc (pour alimentation locale du module)
GND	Masse	NC	Contact de relais NC

Pour commander une gâche électrique (par décharge d'un condensateur) :

ponter les bornes C et C+ et raccorder la gâche électrique entre les bornes NO et GND.

SPÉCIFICATIONS

Boîtier:	1 module de la série 4000
Boutons d'appel:	0, 1 ou 2 boutons d'appel selon le modèle
Programmation:	à l'aide de 6 DIP switch situés à l'arrière du module
Réglages:	potentiomètres pour le réglage de la balance et du volume du micro et du haut-parleur
Finition extérieure:	aluminium anodisé (ou acier inoxydable miroir sur demande)
Alimentation:	via le bus
Temp. de fonct.:	-10 > +50°C