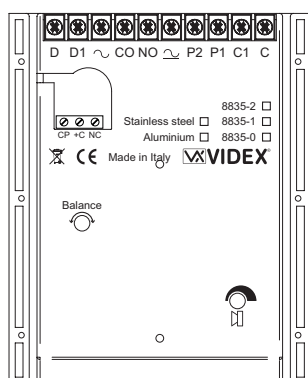
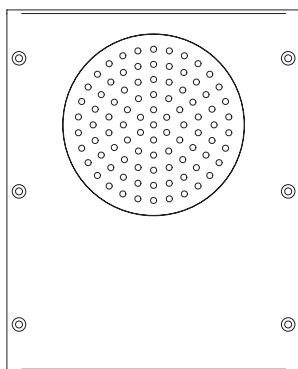
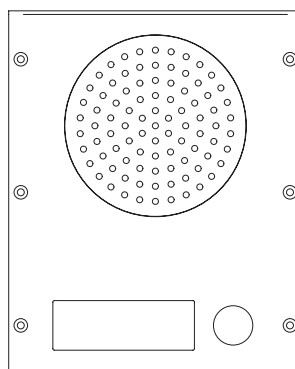




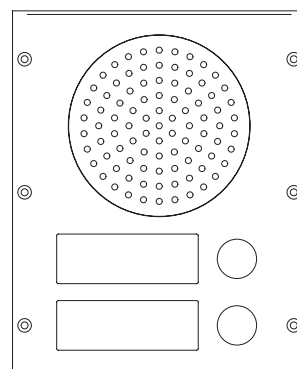
Art.8835



Art.8835-0



Art.8835-1



Art.8835-2

ART.8835-0, 8835-1, 8835-2

ART.8835-0, 8835-1, 8835-2

Sono impiegati nei sistemi citofonici "1+1" o nei sistemi videocitofonici "4+1" con segnale video bilanciato in abbinamento al modulo telecamera Art.8830. Il modulo si compone di una base posteriore in plastica che ospita la circuiteria, un coperchio superiore in plastica che permette di alloggiare pulsanti e l'altoparlante e di una placca frontale metallica (disponibile in diverse finiture) che può presentare 0, 1 o 2 pulsanti di chiamata in base al modello di portiere (8835-0, 8835-1 o 8835-2).

L'elettronica del modulo comprende:

- Il circuito di rettifica e stabilizzazione della tensione;
- 2 circuiti generatori di nota modulata (per chiamata principale e locale);
- L'amplificatore di trasmissione con microfono a condensatore;
- L'amplificatore di ricezione con altoparlante da 0,5W e regolazione del volume;
- Il circuito di bilanciamento della fonia con relativa regolazione "BALANCE";
- Il circuito di lettura della tensione D: in base alle variazioni provocate dalle operazioni svolte durante il funzionamento il circuito abilita o disabilita la fonia ed il relé apri-porta;
- 1 LED d'illuminazione cartellini (escluso 4835-0);
- Il relé di apertura porta.

I trimmer di regolazione del volume altoparlante e balance sono accessibili dalla parte posteriore del modulo.

Are used for "1+1" audio door entry systems or in combination with camera module Art.8830 for "4+1" video door entry systems using balanced video signal. The back of the speaker unit module is made from plastic and houses the module circuitry. The top is a plastic cover covered by a front plate (available in different finishes) that has 0, 1 or 2 call buttons depending on the speaker unit model (8835-0, 8835-1, 8835-2).

The module circuitry includes:

- The voltage rectifier and stabilizer circuits;
- 2 modulated tone generator for main and local call;
- The transmitting amplifier with condenser microphone;
- The receiving amplifier and volume control;
- The audio balance circuit with the relevant "BALANCE" control;
- The voltage reader circuit: depending on the voltages changes on terminal "D" caused by operation the circuit enable or disable speech line and door open;
- 1 LED to illuminate the name plate (except the 4835-0 model).
- The lock release relay to enable the electric lock.

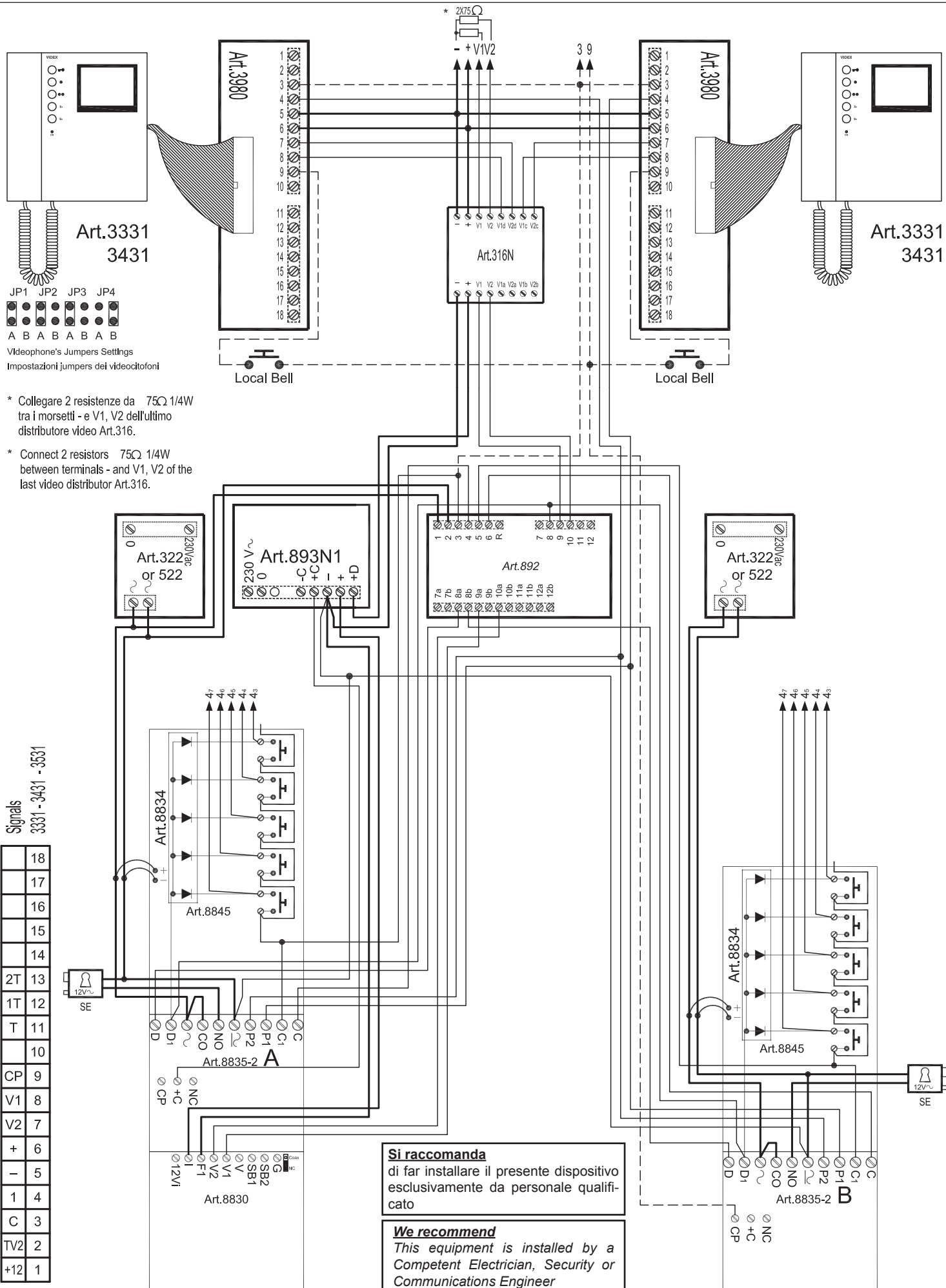
Balance trimmer and loudspeaker volume trimmer are on available on the back of the module.

MORSETTIERA

TERMINALS

D	Comune fonia
D1	Comune diodi per pulsanti di chiamata aggiuntivi
	Ingresso d'alimentazione 13Vac
CO	Relè apri-porta - contatto comune
NO	Relè apri-porta - contatto normalmente aperto
	Ingresso d'alimentazione 0V
P2	Uscita pulsante 2 (utilizzato solo nella versione -2)
P1	Uscita pulsante 1 (utilizzato nelle versioni -2 e -1)
C1	Comune pulsanti (P1, P2)
C	Uscita nota elettronica
CP	Uscita nota elettronica per chiamata locale (o di piano)
+C	Uscita temporizzata per attivazione alimentatore video 893N1
NC	Relè apri-porta - contatto normalmente chiuso

D	Common speech
D1	Common speech diode for extension panels
	Power input 13Vac
CO	Door open relay – Common contact
NO	Door open relay – Normally open contact
	Power input 0V
P2	Push button 2 output (used only in -2 version)
P1	Push button 1 output (used only in -1 and -2)
C1	Push button common (P1, P2)
C	Electronic call tone output
CP	Call tone output for local call (or floor call)
+C	Timed output to control video power supply Art.893N1
NC	Door open relay – Normally closed contact



Titolo:
"n" Users "4+1" video door entry systems with 2 entrances, 1 video and 1 audio.

TITOLO:
Sistema videocitofonico "4+1" a 2 ingressi di cui uno video ed uno audio per "n" utenti

Videx Electronics S.p.A.
Via del Lavoro 1, 63020 Monte Giberto (AP)
Phone: +39 0734 631669 - Fax +39 0734 631669
www.vtdex.it - Info@vtdex.it

Notes:
Note:

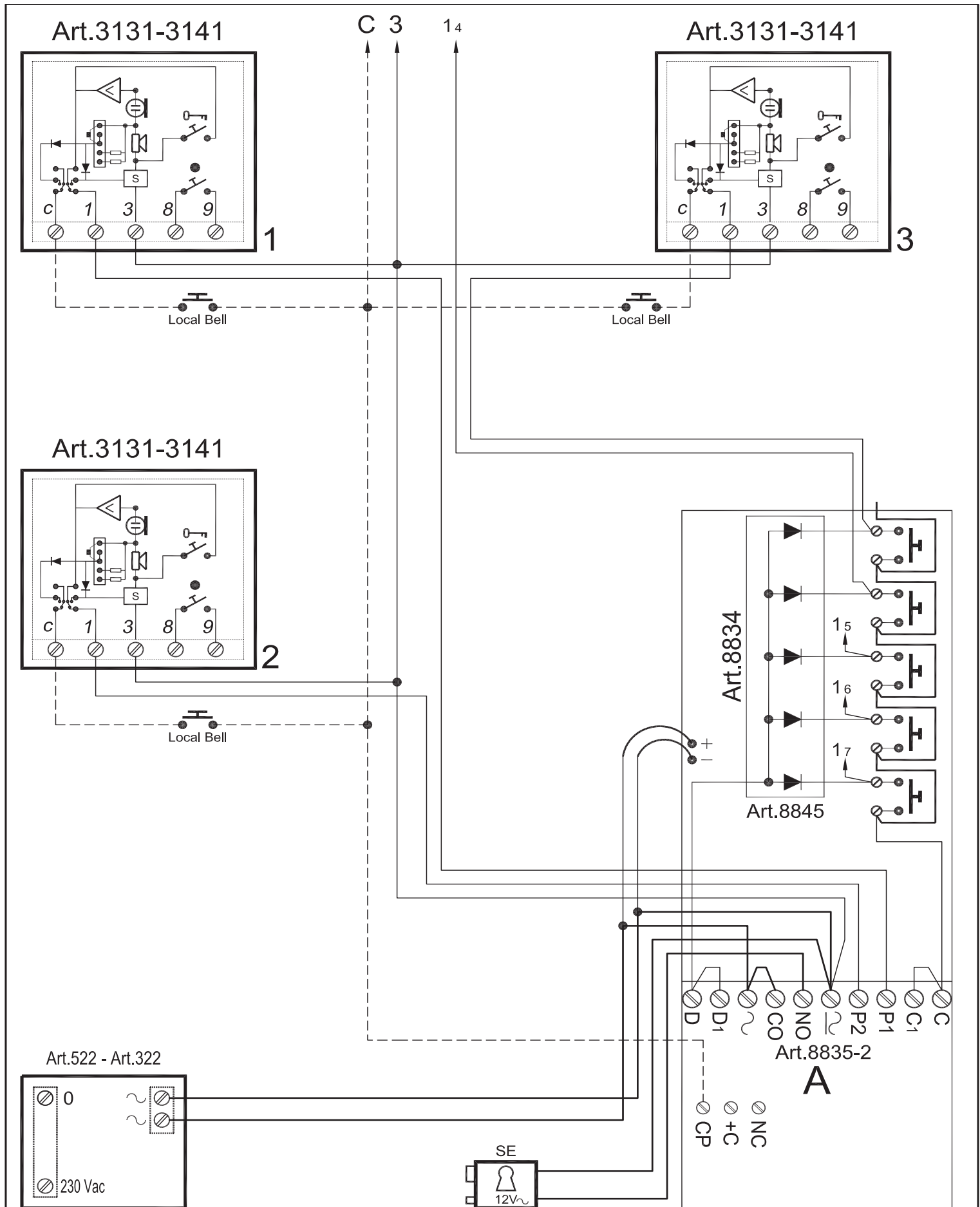
Data creazione:
26/01/2010

Data modifica:
12/01/2011

Foglio
1 / 1

Autore:
Marco Rongoni

Cod.File:
s8k4+1-002.dwg



Title: "n" Users "1+1" Audio Door Entry System		Data creazione: 22/01/2010		Foglio 1 / 1
Titolo: Sistema citofonico "1+1" per "n" Utenti		Data modifica: 22/07/2010		
	Videx Electronics S.p.A. Via del Lavoro 1, 63020 Monte Giberto (AP) Phone: +39 0734 631669 - Fax +39 0734 631669 www.videx.it - Info@videx.it	Notes: -		Autore: Marco Rongoni
		Note:		Cod.File: s8kau1+1-001.dwg



Factory - Office (All Countries Support)
 VIDEX ELECTRONICS S.p.A. Via del lavoro, 1 63020 MONTEGIBERTO (AP) - ITALY
 Phone: (+39) 0734 - 631669 Fax: (+39) 0734 - 632475 www.videx.it e-mail: info@videx.it
 Northern UK Office (Only UK Support)
 VIDEX LTD Unit 5-7 Chillingham Industrial Estate Chapman Street NEWCASTLE UPON TYNE Ne6 2XX
 Phone: 0191 2243174 Fax: 0191 - 2241559 www.videx-security.com