



## Scheda Tecnica (ITA) Camera Full Bus

### DESCRIZIONE

Le schede della linea AlgoDomo, opportunamente programmate per realizzare l'automazione di camera completa dell'apertura porta tramite tessera SmartCard o Rfid, si prestano al settore alberghiero. Nel rispetto della filosofia AlgoON, funzionamento semplice ed affidabile, soluzioni scalabili.

Sistema full bus per l'automazione della camera d'albergo, b&b, pensioni, completa di controllo accesso, regolazione delle temperatura tramite elettrovalvola e/o fan coil, controllo dei carichi elettrici, della luce di cortesia, dell'allarme bagno e del contatto finestra per il risparmio energetico e miglioramento del comfort.

Vantaggi:

- **Il cablaggio è semplificato** : solo 4 cavetti 2 per il bus + 2 alimentazione.
- **La camera funziona stand alone** : le tessere si programmano direttamente tramite il lettore della camera, non c'è necessità di un computer.
- **Risparmio energetico** evitando :
  - **sprechi di energia elettrica**, quando il cliente esce la domotica spegne la luce ed i cariche elettrici non necessari
  - **sprechi di energia termica**, quando il cliente esce la domotica porta il termostato alla temperatura di mantenimento, quando il cliente apre la finestra viene spenta la climatizzazione.
- **Migliore Comfort nella camera** : il cliente può regolare la temperatura della camera semplicemente tramite due pulsanti sul termostato che, essendo dotato di una sonda di temperatura digitale e di un set di parametri per la sua precisa configurazione, mantiene perfettamente il clima voluto.

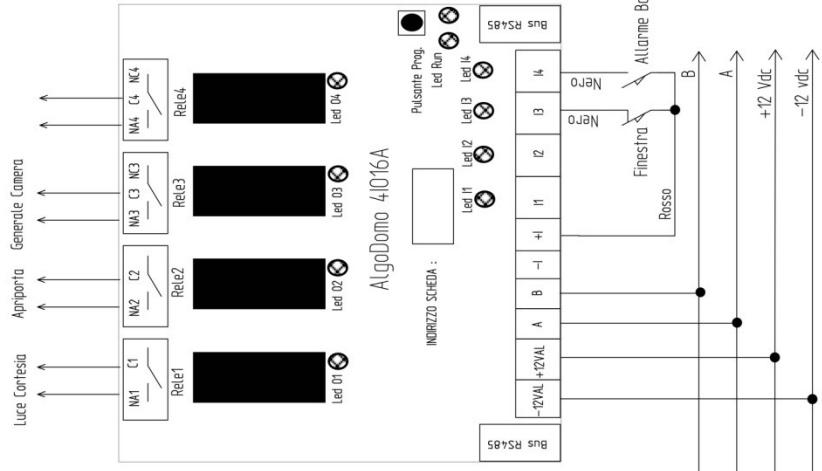
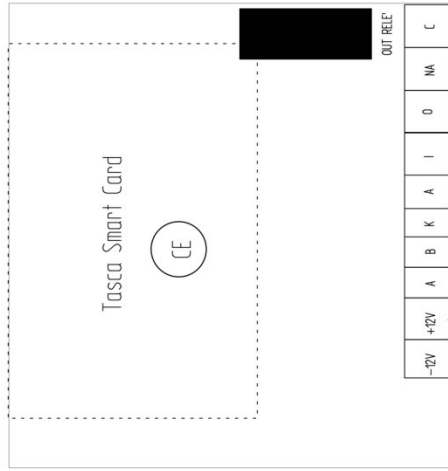
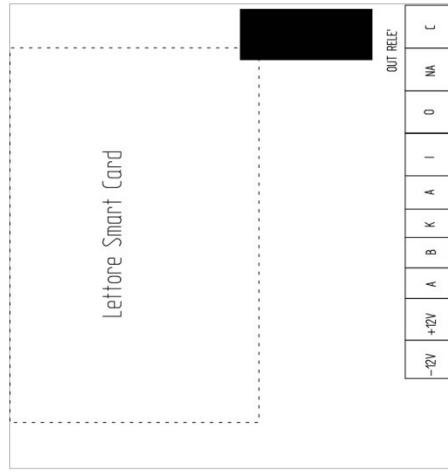
In opzione le camere possono collegarsi fra loro e una AlgoETH; tramite una apposita App è possibile **monitorare da remoto** la presenza del cliente, controllare la temperatura della camera, monitorare l'allarme bagno.



Ci riserviamo di apportare, senza preavviso e in qualunque momento, modifiche ai prodotti illustrati. In conseguenza alla costante ricerca tecnologica, produttiva e normativa del prodotto. È stata dedicata la massima cura nella redazione di questo documento; AlgoON non si ritiene responsabile di eventuali errori.

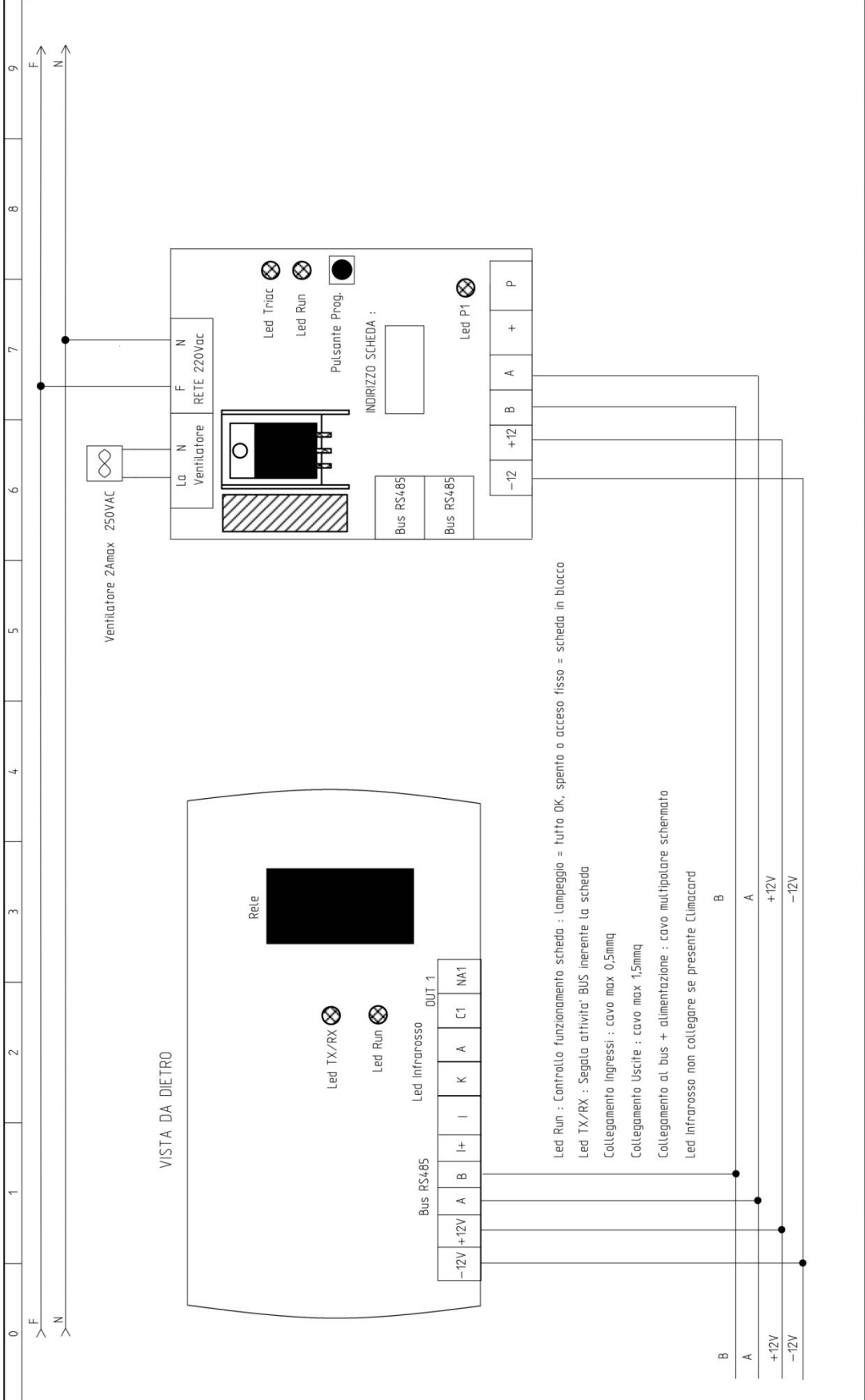
- 01 = Rel. Luce Contesia 15 sec.
- 02 = Rel. Apriporta 1 sec
- 03 = Rel. Alimentazione Camera
- 04 =

- I1 =
- I2 =
- I3 = Contatto Finestra
- I4 = Tirante Allarme Bagno
- +I = Positivo comune ingressi ( 12Vdc )
- I = Negativo comune ingressi ( 12Vdc )



Per le caratteristiche dei cavi vedere schemi di cablaggio delle singole schede

Cablaggio Camera Hotel Full Bus	Progetto: Cablaggio Camera Full Bus	Diseño n°:	Comm.:	Rev.:	Foglio: 1
	Data: 15/11/2015	Funzione: BOZZA	Localizzazione:	Totale fogli: 1	Foglio seguente:



	Cablaggio Termostato e Dimmer Fan Coil		Cablaggio Termostato Camera		Disegno n°:		Comm.:		Rev.:		Foglio: 1		
	Cablaggio Termostato e Dimmer Fan Coil		Cablaggio Termostato Camera		Disegno n°:		Comm.:		Rev.:		Foglio: 1		
				Data: 15/11/2015		Funzione: BOZZA		Localizzazione:		Totale fogli: 1		Foglio seguente: 1	