Emulatore CCT-Pulse AA-0278 (ex GETTO334)

Istruzioni

Rev. 1.01

EMULATORE ccTalk-Pulse AA-0278 (ex GETTO334)

Per interfacciare: a. Gettoniera ccTalk e Scheda gioco Pulse (apparecchi COMMA7)
b. Erogatori Paralleli e Schede madri cctalk

- **Interfaccia emulatore**: permette di pilotare, dalla scheda-macchina in modalità impulsiva parallela, la gettoniera AL66 o AL06 ccTalk Alberici.
- **Circuito protetto**: la scheda è chiusa in un contenitore plastico, con micro-sensore di apertura, che può essere a sua volta integrato nel guscio anti-intrusione della scheda macchina.
- **Facile installazione**: ingombro ridottissimo, due spinotti da collegare: connettore 10 poli Std (alla scheda), e connettore 4 poli ccTalk (al selettore).

L'Emulatore GETTO-334 permette di interfacciare le gettoniere Alberici AL06V-c (risposta al comando 244) a sistemi di gioco non previsti per l'uso del protocollo ccTalk.

Può essere utilizzato anche per collegare Schede di controllo funzionanti in protocollo ccTalk con dispositivi paralleli quali ad esempio erogatori di tessere.

Metodo di funzionamento:

La scheda si interpone tra la scheda gioco e la gettoniera, e converte il protocollo ccTalk in un protocollo impulsivo (accumulatore o parallelo).

Connettori :

La scheda dispone di un connettore 4 poli per la connessione con la gettoniera ccTalk e di un connettore10 poli per la connessione con la scheda gioco.

Caratteristiche:

La scheda dispone di un pulsante a leva, che deve restare premuto per mantenerla attiva. L'emulatore trasmette un segnale di allarme alla scheda-gioco quando questo pulsante viene rilasciato. Il segnale di allarme può venir interpretato come un tentativo di manomissione dei sigilli di chiusura dai dispositivi elettronici di controllo. Il sistema tutela quindi l'immodificabilità e l'integrità di tutto il complesso hardware.

Alberici
Progettazione e produzione di sistemi di pagamento e accessori per macchine Gaming, Vending e Car-Wash
Via Cà Bianca, 421 - 40024
Castel San Pietro Terme (BO) - Italy
Tel.: +39.051.944300
Fax.: +39.051.944594
Web: www.alberici.net
E.mail: info@alberici.net

Opzioni di funzionamento:

Le opzioni di funzionamento previste sono 4. Sono selezionabili attraverso la combinazione dei 2 Jumper J1 e J2 in posizione aperta o chiusa a seconda del tipo di funzionamento che si desidera. J1 si trova vicino all'interruttore; J2 si trova accanto a J1

- J1 aperto > il dispositivo è sensibile: all'apertura del pulsante a leva, si aziona un allarme.
- J1 chiuso > il dispositivo non è sensibile:. l'allarme non sarà azionato.
- J2 aperto > i comandi ccTalk arrivano alla scheda-gioco secondo tabella 1 (vedi sotto)
- J2 chiuso > i comandi ccTalk arrivano alla scheda-gioco secondo tabella 2 (vedi sotto)

Tabella 1 di riconoscimento delle monete:

Moneta accettata:	Impulso sull'Out	N°impulsi sull 'Out Accumulatore (out7)
2€	4	4
1€	3	2
50c	2	1
20c	1	1 ogni 50cent di valore incassato

Tabella 2 di riconoscimento delle monete:

Moneta accettata:	Impulso sull'Out	N°impulsi sull 'Out Accumulatore (out7)
2€	5	8
1€	4	4
50c	3	2

Allarmi:

La comunicazione di un allarme alla scheda-gioco avviene portando tutte le 7 uscite a livello alto simultaneamente. Lo stato delle uscite resta alto fino alla rimozione della causa dell'allarme.

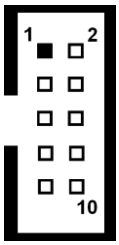
Per abilitare nuovamente la scheda al funzionamento, è indispensabile premere per tre volte consecutive la levetta del micro.

Le cause degli allarmi posso essere le seguenti:

- La leva non è premuta e J1 è aperto
- La gettoniera ha problemi di comunicazione oppure non è connessa
- La gettoniera non è del tipo product code 244 = AL06V-c

Nota bene: ogni volta che si aziona un allarme per i motivi sopra descritti, viene azzerato il contatore degli impulsi da erogare sull'accumulatore.

Pin-out dei connettori:



nr.	Descrizione
1	Gnd
2	8-26 Vdc
3	Out 5
4	Out 6
5	Out 7 (totalizzatore) / In 2
6	In 1 (inibizione)
7	Out 1
8	Out 2
9	Out 3
10	Out 4

nr.	Descrizione
1	Dati
2	Gnd
3	NC
4	12 Vdc

ALLA SCHEDA PULSE PARALLELO o ALL'EROGATORE PARALLELO ⟷ **DALLA GETTONIERA CCTALK DALLA SCHEDA CCTALK**

Alberici

Progettazione e produzione di sistemi di pagamento e accessori per macchine Gaming, Vending e Car-Wash

Via Cà Bianca, 421 - 40024
Castel San Pietro Terme (BO) - Italy

Tel.: +39.051.944300
Fax.: +39.051.944594

Web: www.alberici.net
E.mail: info@alberici.net