

LT01C SISTEMA TEMPORIZZATO CON CONTROLLO DATA/ A ACCESSI/EURO



- **CONTATTO PULITO N.A. DA 10A (MAX 250V c.a.)**
- **IMPOSTAZIONE COSTO SERVIZIO**
- **IMPOSTAZIONE TEMPO SERVIZIO**
- **CONTROLLO DATA DI SCADENZA**
- **NUMERO DI ACCESSI MASSIMI PER CH1**
- **FUNZIONI DATA/EURO/ACCESSI IMPOSTABILI**
- **INGRESSO PER COLLEGARE UNA GETTONIERA**
- **ALIMENTAZIONE A 12V c.a.**

- DIMENSIONI: ALTEZZA 105mm x LARGHEZZA 105mm x PROFONDITÀ 60mm



LINK Telecomunicazioni s.r.l.
Via Siria, 98 - 58100 - Grosseto
Tel. e Fax 0564495048
www.linksrl.com - info@linksrl.com





AVVERTENZE IMPORTANTI

LEGGERE ATTENTAMENTE QUESTE ISTRUZIONI PRIMA DELL'INSTALLAZIONE E DELL'USO. CONSERVARE SEMPRE QUESTE ISTRUZIONI.



Le immagini contenute in questo manuale sono puramente illustrative e possono differire dall'originale.



ATTENZIONE!!!
QUESTO APPARECCHIO DEVE ESSERE INSTALLATO SOLAMENTE DA PERSONALE QUALIFICATO.



ATTENZIONE!!!
SE DEVE ESSERE FATTA DELLA MANUTENZIONE O RIPARAZIONE SULL'APPARECCHIATURA, SI DEVE PRIMA TOGLIERE L'ALIMENTAZIONE ELETTRICA ALL'APPARECCHIATURA. QUESTA OPERAZIONE DEVE ESSERE FATTA DA PERSONALE QUALIFICATO.



Se l'apparecchio è mantenuto in buone condizioni d'uso ed installato correttamente, non espone l'utilizzatore a pericoli di alcun genere.



ATTENZIONE!!!
RISCHI DOVUTI ALL'ENERGIA ELETTRICA: CONTATTI DIRETTI DURANTE L'ALLACCIAMENTO DELL'ALIMENTATORE ALL'ALLACCIAMENTO ALLA LINEA DI ALIMENTAZIONE. QUESTA OPERAZIONE DEVE ESSERE FATTA A CURA DEL TECNICO QUALIFICATO.



ATTENZIONE!!!
LA MANIPOLAZIONE DELLE PARTI ELETTRICHE DEVE ESSERE EFFETTUATA MUNDOSIDI BRACCIALETTI ANTISTATICI COLLEGATI A TERRA.IL COSTRUTTORE DECLINA OGNI RESPONSABILITA' QUALORA VENGANO INSTALLATI COMPONENTI INCOMPATIBILI AI FINI DELLA SICUREZZA E DEL BUON FUNZIONAMENTO. PER L'EVENTUALE RIPARAZIONE O SOSTITUZIONI DEI PRODOTTI DOVRANNO ESSERE UTILIZZATI ESCLUSIVAMENTE RICAMBI ORIGINALI.
L'INSTALLATORE DOVRA' FORNIRE TUTTE LE INFORMAZIONI RELATIVE AL FUNZIONAMENTO E CONSEGNARE ALL CLIENTE LE ISTRUZIONI D'USO

Nella Confezione



LT01C x 1
Lettoce Temporizzato con controllo Data/Euro/Accessi



VITE x 4
Vite in Acciaio per la chiusura della scatola



Tappo x 4
Tappo di Sicurezza, da inserire nel foro della vite, dopo aver avvitato la vite, per evitare che possa essere aperto. ATTENZIONE!!! Inserire solo dopo aver testato l'impianto, altrimenti per rimuovere i tappi è necessario romperli.



Manuale

Pannello Frontale



1 - Fori Chiusura scatola

Per avvitare il pannello con la scatola posteriore

2 - Display

Visualizza i Messaggi per l'Utente

3 - Led ON (Verde)

Se Acceso indica che il lettore è sotto Tensione

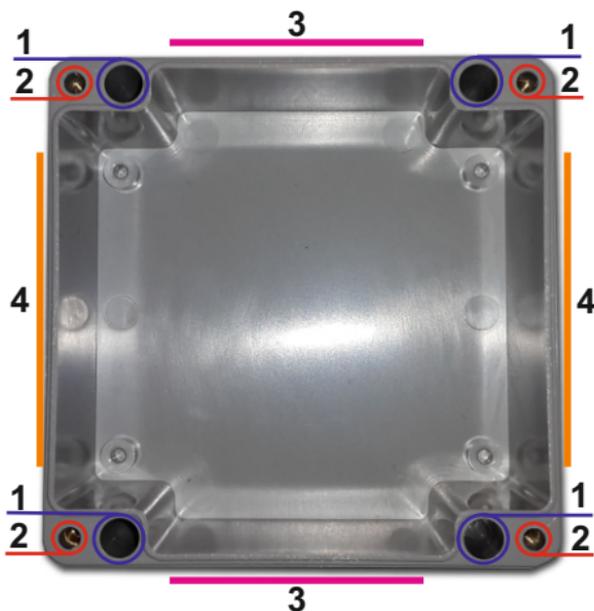
4 - Led OPEN (Giallo)

Si accende quando il contatto del Relè è chiuso

5 - Lettore Microchip CH1

Leggere i microchip CH1e CHS

Scatola Posteriore



1 - Foro Fissaggio

Per il fissaggio a parete della scatola

2 - Foro filettato

Per avvitare il pannello Frontale

3 - Lato Superiore o Inferiore del Lettore

4 - Lato Laterale del Lettore

PRIMO UTILIZZO

Terminata l'installazione dell'apparato, procedere alle impostazioni dell'**LT** per stabilire il funzionamento in **euro** e quindi il costo del servizio (quando deve scalare un valore in euro) ed il tempo di utilizzo, tramite i microinterruttori interni all'apparato, come da schema allegato. **Le impostazioni dell'apparato devono essere fatte senza alimentazione.** Per il primo funzionamento si deve procedere con la codifica dell'**LT**. Accendere l'apparecchiatura, sul display verrà visualizzata la scritta *"inserire chip"* con la data e l'ora, adesso inserire il microchip di Servizio **CHS** precedentemente codificato con il caricatore **CB1C** ed attendere la scritta *"codice ...ok"*, quindi togliere il Microchip **CHS** e la codifica è terminata. A questo punto l'**LT** è pronto per funzionare con i microchip **CH1** codificati con il caricatore **CB1C**.

LETTURA ATTIVAZIONI EFFETTUATE

E' possibile visualizzare il totale delle volte che è stato utilizzato l'**LT** dai clienti. Per fare questo inserire il microchip di servizio **CHS** nel lettore, ed il display visualizzerà il totale degli utilizzi. Al momento che si sfilava il microchip di servizio **CHS**, il totale viene azzerato.

AGGIORNARE LA DATA E L'ORA

Per aggiornare la data e l'ora, si deve prima inserire il microchip Rosso (CHS) nel CARICATORE **CB1C** (controllare che siano impostati correttamente nel caricatore) appena viene visualizzato il menù, i dati sono registrati nel microchip Rosso. Inserire il Microchip Rosso nell'**LT01C** e quando viene visualizzato il messaggio *"codice ...ok"* i nuovi parametri sono stati impostati.

FUNZIONI

L'LT01C può detrarre Accessi, Soldi e controllare la Data di Scadenza, a seconda di come viene impostato il Microchip CH1 dal caricatore CB1C (Il lettore può essere programmato che esegua sempre un solo tipo di funzione, senza considerare la programmazione del microchip*).

Modalità di Funzionamento del Lettore secondo la Funzione impostata nel Microchip:

1 - Solo Data, questa modalità controlla sul microchip solo la Data di Scadenza.

2 - Solo Accessi, questa modalità detrae un accesso per dare il servizio.

3 - Data e Accessi, questa modalità controlla la data di scadenza e detrae un accesso per dare il servizio.

4 - Tutto Illimitato, in questa modalità non viene controlla o scalato nessun parametro.

5 - Data e Soldi, in questa modalità viene controllata la data di scadenza e detratto l'importo impostato nel lettore per dare il servizio.

6 - Accessi e Soldi, in questa funzione viene detratto un accesso se disponibile, altrimenti viene detratto l'importo impostato nel lettore prima di erogare il servizio.

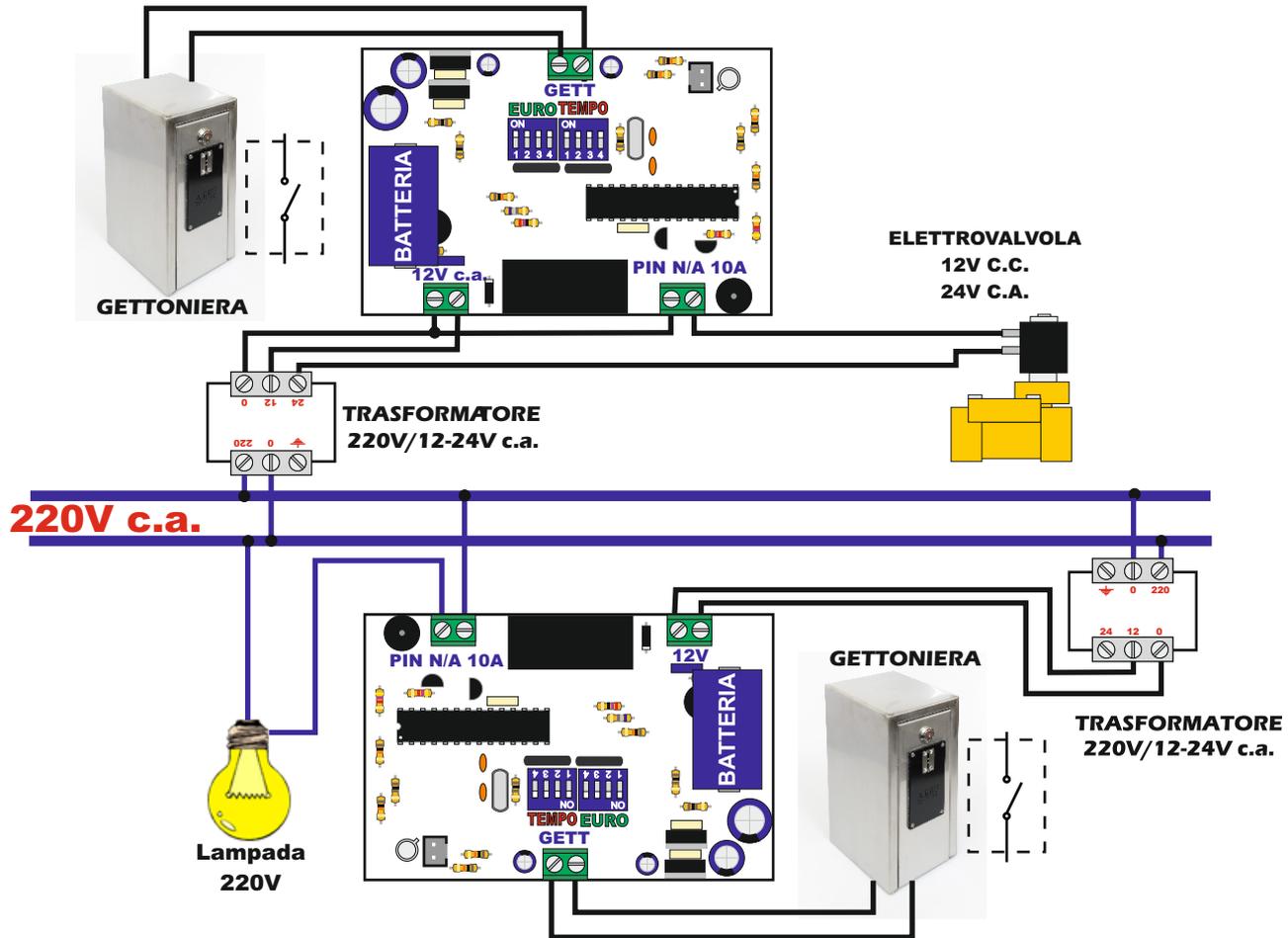
7 - Solo Soldi, questa modalità detrae solamente l'importo impostato nel lettore.

8-9 - Disabilitato, in questa modalità il microchip non funziona sul lettore.

0 - Tutto Limitato, in questa modalità viene controllata la data di scadenze e scalato un Accesso se disponibile, altrimenti viene detratto l'importo impostato nel lettore.

Programmazione Forzata*

ESEMPI DI COLLEGAMENTO



IMPOSTAZIONI COSTO SERVIZIO

 ON ON ON ON ← 0,00 EURO	 OFF ON ON ON ← 0,50 EURO
 ON ON ON OFF ← 0,10 EURO	 OFF ON ON OFF ← 0,75 EURO
 ON ON OFF ON ← 0,20 EURO	 OFF ON OFF ON ← 1,00 EURO
 ON ON OFF OFF ← 0,25 EURO	 OFF ON OFF OFF ← 1,20 EURO
 ON OFF ON ON ← 0,30 EURO	 OFF OFF ON ON ← 1,50 EURO
 ON OFF ON OFF ← 0,35 EURO	 OFF OFF ON OFF ← 1,80 EURO
 ON OFF OFF ON ← 0,40 EURO	 OFF OFF OFF ON ← 2,00 EURO
 ON OFF OFF OFF ← 0,45 EURO	 OFF OFF OFF OFF ← 2,50 EURO

ATTENZIONE!!!
LE OPERAZIONI D'IMPOSTAZIONE
DEVONO ESSERE
FATTE SENZA TENSIONE
ALL'APPARECCHIO

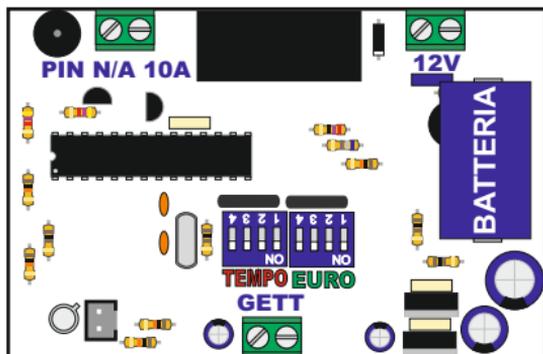
IMPOSTAZIONI TEMPORIZZATORE

 ON ON ON ON 1 2 3 4	← 15 SECONDI	 OFF ON ON ON 1 2 3 4	← 4 MINUTI
 ON ON ON OFF 1 2 3 4	← 30 SECONDI	 OFF ON ON OFF 1 2 3 4	← 4,30 MINUTI
 ON ON OFF ON 1 2 3 4	← 1 MINUTO	 OFF ON OFF ON 1 2 3 4	← 5 MINUTI
 ON ON OFF OFF 1 2 3 4	← 1,30 MINUTI	 OFF ON OFF OFF 1 2 3 4	← 5,30 MINUTI
 ON OFF ON ON 1 2 3 4	← 2 MINUTI	 OFF OFF ON ON 1 2 3 4	← 6 MINUTI
 ON OFF ON OFF 1 2 3 4	← 2,30 MINUTI	 OFF OFF ON OFF 1 2 3 4	← 6,30 MINUTI
 ON OFF OFF ON 1 2 3 4	← 3 MINUTI	 OFF OFF OFF ON 1 2 3 4	← 7 MINUTI
 ON OFF OFF OFF 1 2 3 4	← 3,30 MINUTI	 OFF OFF OFF OFF 1 2 3 4	← 7,30 MINUTI

ATTENZIONE!!!

**LE OPERAZIONI D'IMPOSTAZIONE
DEVONO ESSERE
FATTE SENZA TENSIONE
ALL'APPARECCHIO**

Ingressi Uscite LT01C



12V - Ingresso da 12 a 15Vc.a.

- Assorbimento in Stand-By 1,5VA
- Assorbimento Massimo 2,50VA

**PIN N/A - Contatto Pulito Normalmente
Aperto Portata Massima 250VAC
10A**

**GET - Ingresso per Gettoniera GET, Ingresso
Polarizzato 0-5Vc.c.**

EURO - Impostazione Costo Servizio

TEMPO - Impostazione Temporizzatore

TEMPERATURA DI ESERCIZIO da -15°C a +65°C



LINK Telecomunicazioni s.r.l.
Via Siria, 98 - 58100 - Grosseto
Tel. 0564495048

Grosseto 01/01/2016

OGGETTO: DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

La **LINK Telecomunicazioni s.r.l.** produttrice dei sistemi elettronici **DIGICHIP**, con sede in Grosseto via Siria, 98.

DICHIARA

Che il sistema denominato: **LT01C** risponde a quanto previsto dalla **direttiva sulla compatibilità elettromagnetica 89/336/CEE, 92/31/CEE, 93/68/CEE, 2004/108/CEE e D.L. 476/92, sulla direttiva macchine 98/37/CE e 2006/42/CE (D.P.R. 459/96) e la direttiva sulla bassa tensione 2006/95/CE.**

In fede

LINK Telecomunicazioni s.r.l.
L'AMMINISTRATORE
MARTINELLI LEANDRO



Risoluzione dei Problemi

Problema	Risoluzione Problema
Display e Led ON spenti	- Verificare la Tensione all'ingresso del Lettore
Display Senza Scritte o Con una fila di quadratini	- Togliere Tensione al Lettore Attendere 30s e Ridare Tensione all'ingresso del Lettore
Display Visualizza "ERROR!"	- Codice Gestore Errato, Ripetere l'operazione di codifica, inserendo il Chip di Servizio (Chip Rosso) - Togliere Tensione al Lettore Attendere 30s e Ridare Tensione - Verificare i Parametri del Chip (CH1) Inserito, Funzioni, Codice Gestore.
il Display Visualizza "Credito Esaurito"	- Verificare il Credito del Microchip CH1 - Impostare nuovamente l'importo del costo del servizio del lettore, senza tensione al lettore
il Display Visualizza "Accessi Esauriti!"	- Verificare gli Accessi Contenuti nel Microchip CH1
il Display Visualizza "Data Scaduta!"	- Verificare che il Lettore Visualizzi La Data/Ora Corrente Corretta. - Verificare la Data/Ora del Chip CH1
Il Lettore Sembra Bloccato	- Verificare che il Microswitch della Gettoniera non sia Bloccato - Scollegare la Gettoniera ed eventualmente verificare i cavi di collegamento



LINK Telecomunicazioni s.r.l.
Via Siria, 98 - 58100 - Grosseto
Tel. 0564495048

CONDIZIONI DI GARANZIA

Termini di Garanzia

Per tutta la sua durata, la garanzia LINK sul prodotto acquistato riguarda l'attività di controllo e di riparazione dell'apparecchiatura, che viene svolta esclusivamente presso la sede della **LINK Telecomunicazioni s.r.l.** oppure tramite il distributore autorizzato LINK e che pertanto copre:

- Presa in carico dell'apparecchiatura presentata per la riparazione
- Costo di parti componenti inclusa manodopera su apparecchiature che presentino difetti

La Garanzia non copre:

- Spese di trasporto, imballo e spedizione
- Deterioramenti o danni procurati da:
 - installazione e/o gestione secondo modalità diverse da quelle indicate
 - riparazione o tentata riparazione da parte di personale non autorizzato da LINK
 - esercizio dell'apparecchiatura in condizioni ambientali al di fuori di quelle indicate
 - mancata adozione delle opportune cautele durante il trasporto e la spedizione, trascurando l'utilizzo di imballi adeguati
 - Rotture o danni provocati alle parti esterne dell'apparecchiatura

Durata della Garanzia

Il periodo di garanzia è di 24 mesi e decorre dalla data di acquisto. Trascorso tale tempo gli interventi di assistenza verranno realizzati addebitando le parti sostituite e le spese di mano d'opera secondo le tariffe utilizzate da LINK.



- Non smaltire queste apparecchiature come rifiuto municipale solido misto ma effettuare una raccolta separata.
- Il reimpiego o il corretto riciclaggio delle AEE è utile a preservare l'ambiente e la salute umana stessa.
- Secondo la Direttiva europea WEEE 2002/96/EC sono disponibili specifici centri di raccolta a cui consegnare i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche, ed è altresì possibile riconsegnare l'apparecchiatura all'atto dell'acquisto di una nuova equivalente.
- La pubblica amministrazione ed i produttori di AEE sono impegnati ad agevolare i processi di reimpiego e recupero dei RAEE attraverso l'organizzazione delle attività di raccolta e attraverso l'utilizzo di opportuni accorgimenti progettuali.
- La legge punisce con opportune sanzioni chi smaltisce abusivamente i RAEE