

Richiesta di estensione gratuita della garanzia

(parte da rispedire in busta chiusa a LOGISTY/Atral)

Da compilare solo per apparecchiature ad integrazione di un impianto già installato.

- **Se state installando un impianto LOGISTY 2:** incollate l'etichetta di garanzia direttamente sulla richiesta di estensione gratuita cumulativa fornita con la guida all'uso dell'impianto.
- **Se state integrando un impianto esistente:** compilate questa richiesta di estensione gratuita di garanzia.

Incollate qui l'etichetta di garanzia

**L2551
L2552**

Data dell'acquisto: _____

Cognome e nome: _____

Indirizzo: _____

C.A.P.: _____ Città: _____ Prov.: _____

Tel.: _____

Timbro dell'installatore*
(obbligatorio)

* In mancanza del timbro dell'installatore la richiesta di estensione di garanzia sarà respinta.

Riservato a LOGISTY/Atral

Ricevuto il: _____

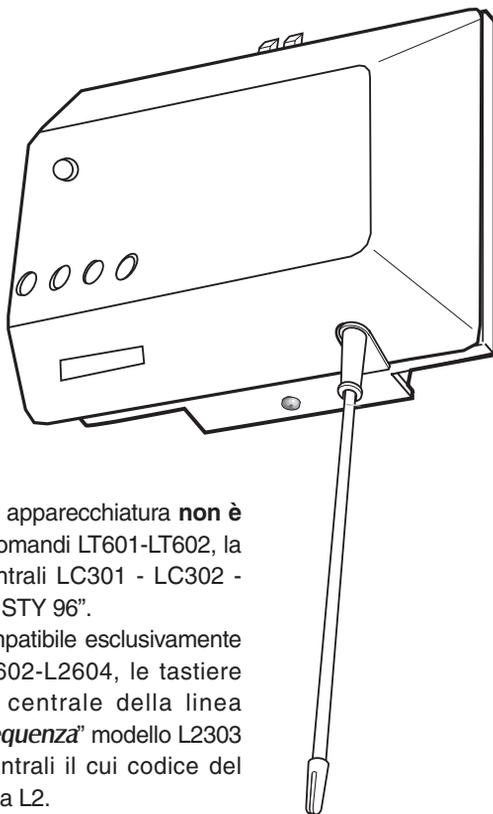
LOGISTY
**L'allarme senza fili
e senza problemi.**



**Ricevitore di potenza
220 V L2551**

**Ricevitore interfaccia
12 V L2552**

LOGISTY 2



ATTENZIONE : Questa apparecchiatura **non è compatibile** con i telecomandi LT601-LT602, la tastiera LT621 e le centrali LC301 - LC302 - LC303 della linea "LOGISTY 96".

L'apparecchiatura è compatibile esclusivamente con i telecomandi L2602-L2604, le tastiere L2621 - L2622 e la centrale della linea LOGISTY 2 "*Doppia Frequenza*" modello L2303 ed eventuali future centrali il cui codice del modello inizia con la sigla L2.

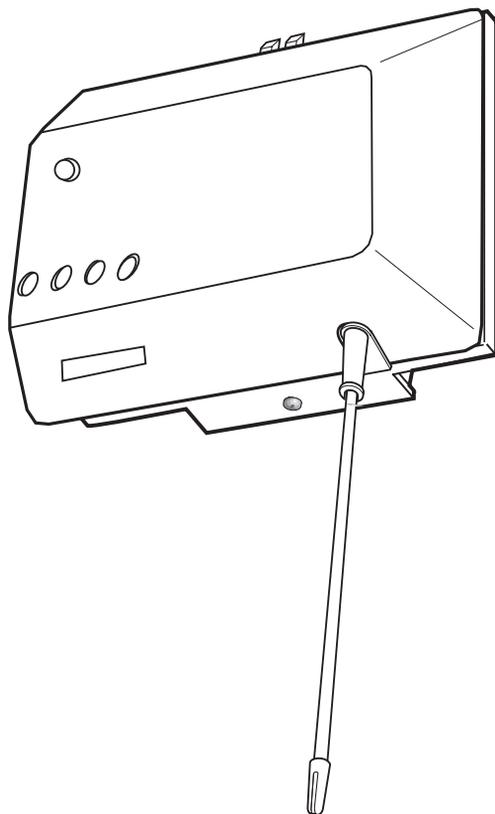


Conformità dei prodotti alle direttive europee:
89/336/EEC; 73/23/EEC; 99/5/EC.

LOGISTY
*L'allarme senza fili
e senza problemi.*

Funzionamento

- Il ricevitore di potenza a 220 V L2551 ed il ricevitore interfaccia a 12 V L2552 consentono di :
 - Segnalare all'esterno lo stato dell'impianto (acceso/spento) in modo permanente.
 - Confermare all'esterno l'accensione e lo spegnimento dell'impianto d'allarme.
 - Attivare un carico elettrico 220 V o chiudere un contatto in caso di allarme intrusione, chiamata d'emergenza, manomissione impianto o allarme incendio per una durata di 3 o 30 minuti.
 - Comandare un automatismo, attivare un'illuminazione o chiudere un contatto tramite il pulsante LUCI  della tastiera L2621-L2622 in modo temporizzato (3 minuti) o come teleruttore (attivazione e disattivazione alternativamente premendo il pulsante, senza limiti di durata).
 - Comandare una apparecchiatura o un contatto in modo impulsivo o acceso/spento tramite un telecomando L2602.
- Alcune di queste applicazioni sono cumulabili (vedi capitolo programmazione).



Garanzia Sui prodotti Logisty e condizioni d'estensione

Ogni apparecchio LOGISTY 2 viene garantito per la durata di 12 mesi con decorrenza la data di vendita al primo utilizzatore.

IMPORTANTE : la presente garanzia viene estesa a 4 anni se la domanda d'estensione della garanzia è correttamente compilata, le etichette di garanzia di tutte le apparecchiature componenti l'impianto incollate negli appositi spazi, con il timbro dell'installatore che ha curato il montaggio ed il collaudo e spedita entro i 10 giorni successivi la data d'acquisto.

La garanzia sulle apparecchiature Logisty è prestata unicamente per tutti i possibili difetti di fabbricazione, di materiale e per tutti i guasti non imputabili al cliente. Per quanto concerne l'installazione e le eventuali operazioni di manutenzione sono di competenza e responsabilità dell'installatore. Sono esclusi dalla garanzia tutti i guasti imputabili al cliente o dovuti a cause di forza maggiore ed eventi naturali nonché tutti i difetti causati da uso improprio dell'apparecchiatura.

La garanzia viene prestata alle seguenti condizioni :

- L'installazione deve essere effettuata da un installatore professionista.
- La parte elettronica deve risultare integra, non deve essere smontata, manomessa o modificata.
- Le apparecchiature difettose devono essere rispedite nell'imballo originale complete della parte alimentazione e di tutti gli accessori.
- L'imballo deve recare ben visibile all'esterno, vicino all'indirizzo del mittente, il numero di autorizzazione al rientro "NAR" comunicato dal nostro servizio tecnico Tel. 051/6714411. Devono essere spedite dall'installatore che ha curato il montaggio ed accompagnate da una breve descrizione del difetto riscontrato.
- Il trasporto è comunque e sempre a carico di chi spedisce.
- Tutti i pacchi in porto assegnato e/o privi del Numero di Autorizzazione al Rientro saranno respinti.
- La responsabilità della società produttrice si limita alla sostituzione o riparazione dell'apparecchiatura che, a suo insindacabile giudizio, presentasse un difetto di fabbricazione.
- La disponibilità delle reti di trasmissione non è esclusiva o garantita al 100% (es : rete telefonica) questo può tradursi a volte in una impossibilità di funzionamento delle apparecchiature che non comporterà comunque una responsabilità oggettiva del costruttore.
- Il costruttore ed il rivenditore sono esonerati da ogni responsabilità od obbligazione per qualsiasi incidente e/o danno alle persone e/o alle cose che possono verificarsi per e durante l'uso delle apparecchiature, anche se per cause o dipendenze di vizio delle medesime.

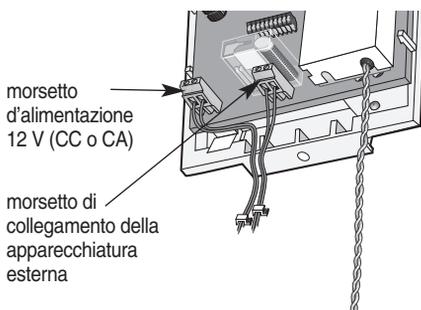
La riparazione o sostituzione delle apparecchiature, durante il periodo di garanzia, non hanno l'effetto di prolungare la garanzia stessa.

Queste condizioni non intendono annullare gli effetti di leggi o regolamenti a protezione del consumatore.

LOGISTY/Atral
Via 2 Agosto 1980, 19/A
40056 Crepellano (BO)

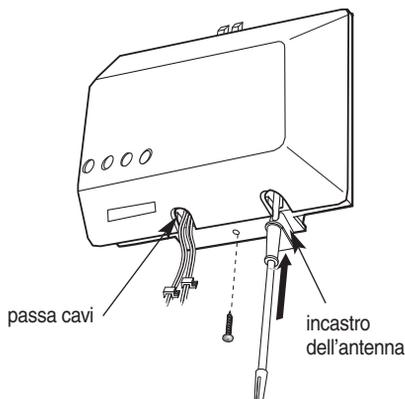
■ L2552 :

- 1 Collegare l'apparecchiatura da comandare.
- 2 Collegare il cavo dell'apparecchiatura esterna (non fornito) al morsetto del ricevitore.
- 3 Fissate il cavo alla parete con appositi ganci di sostegno.
- 4 Collegare il cavo all'alimentazione 12 V (dopo aver chiuso il coperchio).



Chiusura del coperchio

- 1 Tagliate un passacavo.
- 2 Agganciate la parte superiore del coperchio sulla base.
- 3 Richiudete il coperchio sulla base, come indicato nel disegno, ed incastrate i 2 perni.
- 4 Inserite l'antenna nell'apposito incastro del coperchio.
- 5 Inserite e avvitate la vite di bloccaggio.



Prova reale di funzionamento

Non alimentate il ricevitore fino a quando non avete chiuso il coperchio.
Verificate con prove reali che il funzionamento corrisponda al modo selezionato.

Che fare se?

Il ricevitore non funziona come desiderato :

- Prima di ogni altra cosa scollegate l'alimentazione.
- Verificate la presenza della tensione sul punto d'alimentazione.
- Verificate che l'apparecchio o il carico collegato funzioni indipendentemente dal ricevitore.
- Verificate il codice impianto.
- Verificate la programmazione del modo di

funzionamento e che i Dip-switch siano fino a fine corsa.

- Se il ricevitore comanda un lampeggiante, una illuminazione al neon o una apparecchiatura suscettibile di provocare disturbi, installate il ricevitore ad almeno 2 metri di distanza.
- Verificate che sia ad almeno 5 metri da altri ricevitori LOGISTY (centrale, sirena, combinatore, altri ricevitori).

In caso di difficoltà potete contattare la nostra assistenza tecnica (051/6136611) a vostra disposizione per ulteriori chiarimenti.

Caratteristiche tecniche

■ L2551 :

- Dotato di 2 led di segnalazione dello stato del contatto (verde / rosso).
- Codice radio personalizzato con oltre 1.000 possibili combinazioni.
- Programmazione del modo di funzionamento tramite 10 dip-switch.
- Dotato di accessori per l'installazione.
- Collegamenti tramite morsetti a vite, sezione massima dei fili : 2,5 mm².
- Alimentazione 220 V 50 Hz.
- Uscita 220 V 50 Hz comandata.
- Carico nominale del relè : 5 A a 220 V.
- Carico massimo ammesso : 1.000 W - 220 V.

Attenzione : per comandare un motore, un relè, un trasformatore o una illuminazione al neon è necessario proteggere l'uscita con una resistenza ed un condensatore (vedi capitolo collegamenti).

■ L2552 :

- Dotato di 2 led di segnalazione dello stato del contatto (verde / rosso).
- Codice radio personalizzato con oltre 1.000 possibili combinazioni.
- Programmazione del modo di funzionamento tramite 10 dip-switch.
- Dotato di accessori per l'installazione.
- Collegamenti tramite morsetti a vite, sezione massima dei fili : 2,5 mm².
- Alimentazione 12 V alternata (tolleranza da 9 a 12 V) o continua (tolleranza da 12 a 16 V).
- Uscita contatto pulito (libero da potenziale) di tipo NA (normalmente aperto).

Attenzione

■ Vi consigliamo di seguire attentamente le indicazioni di questa guida.

La nostra assistenza tecnica è in ogni caso a vostra completa disposizione per qualsiasi chiarimento sul prodotto (tel. 051/6714411) dal lunedì al venerdì dalle 7,30 alle 20,00 orario continuato, sabato dalle 8,00 alle 12,00 (escluso festivi e periodi di ferie).

■ Se avete dei suggerimenti per migliorare i nostri manuali o i nostri prodotti Vi saremo grati se volete inviarceli per iscritto indicando l'ultima data d'acquisto a :

LOGISTY/Atral Servizio Clienti
Via 2 Agosto 1980, 19/A
40056 Crespellano (BO)
www.logisty.com

Precauzioni per l'installazione

■ Installate il ricevitore :

- possibilmente all'interno dei locali o in una posizione protetta dalla pioggia,
- sempre con l'antenna verso il basso,
- ad almeno 5 m (in linea retta) da altri ricevitori Logisty (centrale, sirena, combinatore),
- ad una altezza di circa 2 m (consigliata),
- collegato ad una linea d'alimentazione di rete 220 V - 50 Hz protetta e sezionabile (solo per L2551).

■ Non installate il ricevitore :

- direttamente su una parete metallica,
- vicino ad apparecchiature che possono creare campi magnetici (quadri elettrici, computers, ecc.),
- a meno di un metro da una condotta d'acqua (metallica),
- in un ambiente molto umido.

Attenzione : tutte le operazioni dovranno essere effettuate con l'apparecchiatura non alimentata.

Utensili necessari

- Un cacciavite piatto da 3 mm.
- Due cacciavite a croce (piccolo e medio).
- Una punta da muro da Ø 6 mm.
- Un taglierino (cutter).

Fissaggio della base

■ L2551/L2552 :

- 1 Fissate la base alla parete nei 3 punti indicati.
- 2 Ripiegate la linguetta di plastica sulla vite.

Collegamenti

ATTENZIONE : TUTTE LE OPERAZIONI DI COLLEGAMENTO DELLE APPARECCHIATURE ESTERNE DEVONO ESSERE EFFETUATE CON L'ALIMENTAZIONE NON COLLEGATA E NELL'ORDINE INDICATO.

■ L2551

Il collegamento deve assolutamente rispettare le normative in vigore.

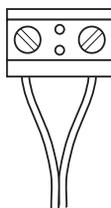
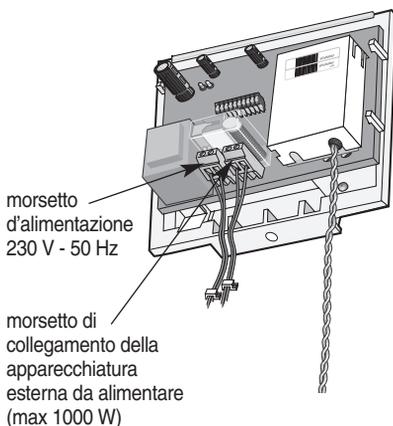
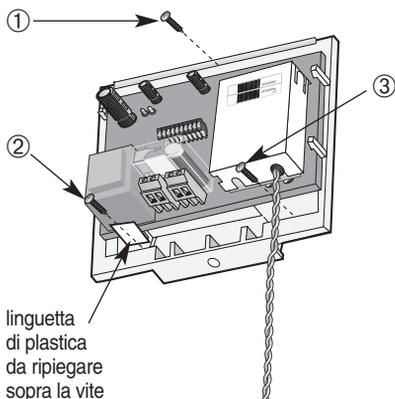
- 1 Collegate l'apparecchiatura o il carico 220 V da comandare (potenza massima 1000 Watt).
- 2 Collegate il cavo d'alimentazione (non fornito) al ricevitore L2551.
- 3 Fissate il cavo alla parete con appositi ganci di sostegno.

Collegate il cavo d'alimentazione alla rete elettrica 220 V (protetta e sezionabile) dopo aver chiuso il coperchio.

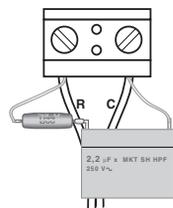
Precauzioni importanti :

Se desiderate comandare un motore, un relè, un trasformatore o una illuminazione al neon, è necessario proteggere l'uscita del ricevitore con una resistenza ed un condensatore (non forniti) nel modo seguente.

In caso di collegamento di apparecchiature di classe 1 (con la terra), la terra deve essere collegata.



Alimentazione
230 V - 50 Hz



Motori, Relè, Neon
Trasformatori
(potenza Max 1000 VA)

R : resistenza 22 Ohm - 3 Watt

C : condensatore classe X2 - 250 volt - 2,2 Microfarad

● **Applicazione 3** - comando di una apparecchiatura elettrica 220 V (con L2551) :

N.B. : Se il ricevitore deve essere utilizzato in ambienti dove è installato un impianto d'allarme LOGISTY e necessario impostare un codice impianto diverso ed utilizzare un telecomando L2602 associato al ricevitore.

Descrizione	Posizione dei dip-switch	Funzionamento
Comandare un'apparecchiatura elettrica 220 V tramite il pulsante SPENTO del telecomando L2602.		Il 220 V è presente finchè si preme sul pulsante SPENTO del telecomando L2602 e per 1,5 secondi dopo aver lasciato il pulsante.
Comandare un'apparecchiatura elettrica 220 V tramite il pulsante TOTALE del telecomando L2602.		Il 220 V è presente finchè si preme sul pulsante TOTALE del telecomando L2602 e per 1,5 secondi dopo aver lasciato il pulsante.
Accendere e spegnere un'apparecchiatura elettrica 220 V tramite i pulsanti SPENTO/TOTALE del telecomando L2602.		L'apparecchiatura si accende inviando un comando di TOTALE e si spegne inviando un comando di SPENTO.

La stessa programmazione può essere impostata sul ricevitore interfaccia L2552, in questo caso si avrà solo la chiusura di un contatto pulito NA (normalmente aperto).

● **Applicazione 4** - chiusura del contatto in caso di allarme (con L2552) :

Descrizione	Posizione dei dip-switch	Funzionamento
Chiusura del contatto per 2,5 secondi in caso d'allarme intrusione, manomissione, allarme incendio, chiamata d'emergenza.		Il contatto si chiude per 2,5 secondi in caso di allarme e può essere aperto anticipatamente inviando un comando di SPENTO
Chiusura del contatto per 30 minuti in caso d'allarme intrusione, manomissione, allarme incendio, chiamata d'emergenza.		Il contatto si chiude per 30 minuti in caso di allarme e può essere aperto anticipatamente inviando un comando di SPENTO

La stessa programmazione può essere impostate sul ricevitore interfaccia L2551, in questo caso si avrà sull'uscita una tensione 220 V 50Hz.

Posa in opera

■ Apertura

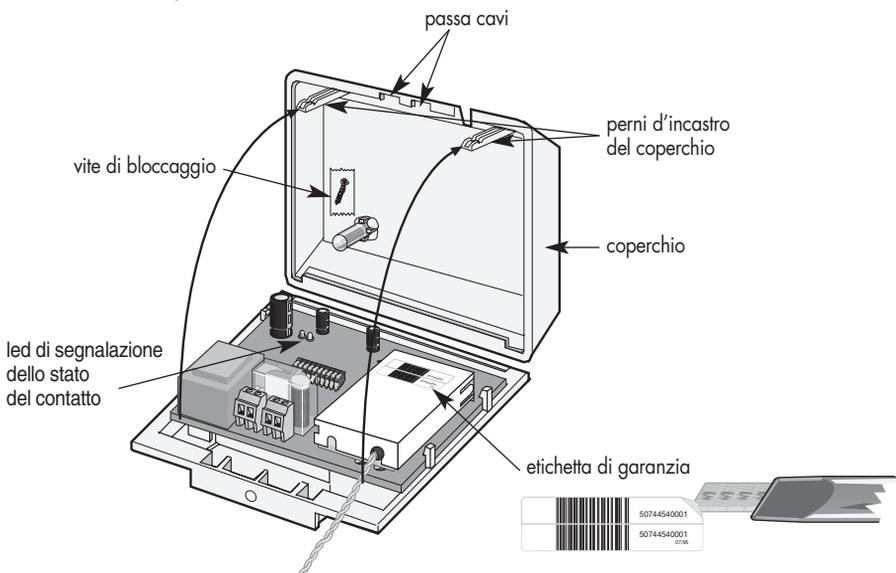
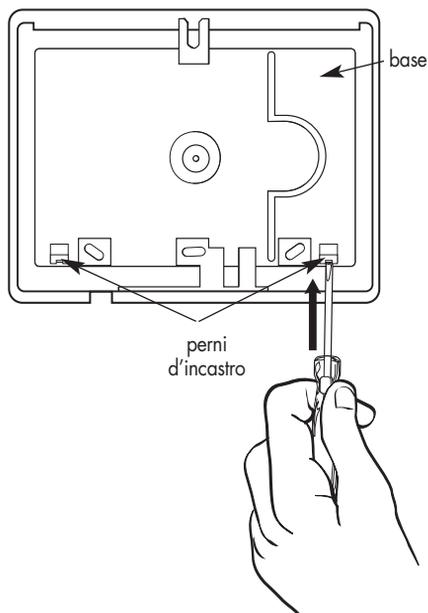
- 1 Inserite il cacciavite piatto in uno dei 2 perni d'incastro e sganciatelo facendo leggermente leva all'indietro e tirando sul coperchio.
- 2 Ripetete l'operazione con l'altro perno.
- 3 Separate il coperchio dalla base del ricevitore.

■ Etichetta di garanzia

Staccate, con l'aiuto del cutter, una delle 2 etichette di garanzia (l'altra deve restare sull'apparecchiatura) ed incollatela nell'apposito spazio del certificato di garanzia.

● **Se state installando un impianto LOGISTY 2** : incollate l'etichetta di garanzia direttamente sulla richiesta di estensione gratuita cumulativa fornita con la guida all'uso dell'impianto.

● **Se state integrando un impianto esistente** : incollate l'etichetta di garanzia sulla richiesta di estensione gratuita che trovate alla fine di questa guida.



■ Programmazione codice impianto

La programmazione si effettua con la maschera e l'utensile di codifica.

❑ Se desiderate utilizzare il ricevitore autonomamente per scopi diversi, non collegato all'impianto d'allarme :

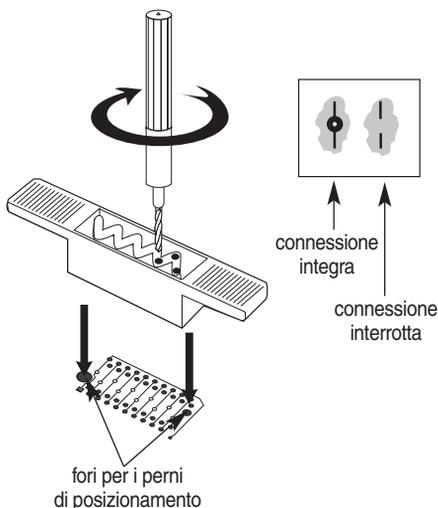
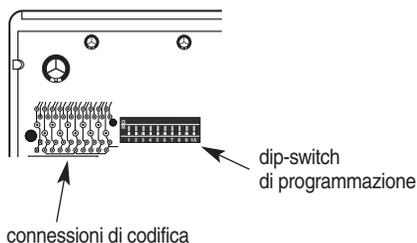
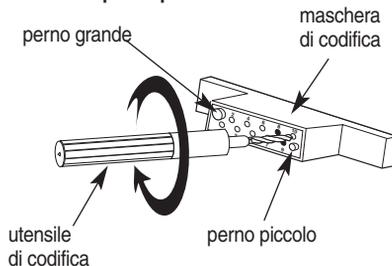
- Prendete la maschera e l'utensile di codifica (di colore giallo) che trovate nell'imballo.
- Girate la maschera di codifica dalla parte numerata (1-10).
- Praticate con l'utensile di codifica, ruotandolo in senso orario, da 3 a 6 fori nella maschera di codifica. Passate l'utensile di codifica nei fori praticati dall'altro lato della maschera fino ad avere una apertura pulita.

❑ Se state installando il ricevitore in un impianto Logisty come comando in caso d'allarme :

- Prendete la maschera di codifica utilizzata per programmare la centrale.

- Inserite la maschera di codifica negli appositi fori ed accertatevi che sia incastrata fino in fondo, tenendola in posizione con 2 dita agli estremi.
- Inserite l'utensile di codifica nel primo foro praticato sulla maschera e ruotate in senso orario per qualche secondo.
- Ripetete la stessa operazione per tutti i fori praticati nella maschera.
- Togliete la maschera e soffiare i residui di resina e stagno.
- Verificate che tutte le connessioni siano interrotte altrimenti agite direttamente con l'utensile di codifica per completare l'operazione.

Forate da questa parte



■ Programmazione

Programmate, tramite la barretta a 10 dip-switch, il modo di funzionamento desiderato.

I 2 led di cui è dotato il ricevitore consentono di conoscere lo stato dell'impianto e/o del contatto:

led rosso acceso = impianto acceso totale - contatto chiuso

led verde acceso = impianto spento - contatto aperto

● Applicazione 1 - segnalazione (esterna) dello stato dell'impianto (acceso/spento)

Descrizione	Posizione dei dip-switch	Funzionamento
Riceve le conferme di acceso/spento direttamente dalla centrale.		Accende la spia rossa e spegne la verde quando riceve la conferma di acceso Totale dalla centrale (chiude il contatto). Accende la spia verde e spegne la rossa quando riceve la conferma di spento dalla centrale (apre il contatto).

● Applicazione 2 - comando di un'illuminazione 220 V (con L2551)

- attivazione automatica di una illuminazione 220 V (con L2551) in caso di allarme

- conferma dei comandi di acceso/spento dalla centrale

	Descrizione	Posizione dei dip-switch	Funzionamento
A	Accendere un'illuminazione per 3 minuti in caso d'allarme intrusione, manomissione, allarme incendio, chiamata d'emergenza.		L'illuminazione si accende automaticamente in caso di allarme e si spegne dopo 3 minuti o inviando un comando di SPENTO.
B	Accendere un'illuminazione per 3 minuti con il pulsante LUCI della tastiera L2621-L2622 (modo temporizzato).		L'illuminazione si accende per 3 minuti ogni volta che si preme il pulsante LUCI della tastiera L2621-L2622.
C	Accendere e spegnere un'illuminazione con il pulsante LUCI della tastiera L2621-L2622 senza limite di durata (modo teleruttore).		L'illuminazione si accende a tempo indeterminato premendo il pulsante LUCI della tastiera L2621-L2622 e si spegne premendo di nuovo il pulsante.
A + B	A + B		A + B Se l'illuminazione è attivata dal pulsante LUCI della tastiera L2621-L2622 non può essere spenta dal comando SPENTO.
A + C	A + C		A + C Se l'illuminazione è attivata dal pulsante LUCI della tastiera L2621-L2622 non può essere spenta dal comando SPENTO.
D	Conferma che i comandi di ACCESO - SPENTO sono stati ricevuti dalla centrale.	Posizionate il dip-switch 5 su ON indipendentemente dalla posizione degli altri. 	L'illuminazione collegata al ricevitore si accenderà per qualche istante ad ogni conferma di comando. Se l'illuminazione è accesa si spegnerà per 1,3 sec.

La stessa programmazione può essere impostata sul ricevitore interfaccia L2552, in questo caso si avrà solo la chiusura di un contatto pulito NA (normalmente aperto).