

## Garanzia

Tenendo conto che le norme vigenti stabiliscono che i prodotti non destinati all'utente finale devono essere coperti da garanzia per 12 mesi dalla data d'acquisto, la CBD Electronic S.r.l. riconosce per i propri prodotti una garanzia di 24 mesi al fine di poter lasciare un lasso di tempo sufficientemente ampio per coprire il periodo che potrebbe passare dalla produzione all'utilizzo del prodotto.

La data di produzione è determinata dalle prime tre cifre riportate sull'etichetta applicata che, nel caso del presente prodotto, è riportata sul fondo del multiswitch SR4104C:

**02105** la prima cifra (0) indica l'anno 2010 e le due seguenti la settimana (21).

La garanzia non viene riconosciuta per danni causati da manomissioni e/o agenti esterni, naturali e non (ad esempio scariche statiche, fulmini, incendi, negligenza, utilizzo di tensione non corretta, qualsiasi tipo di modifica al prodotto, ecc.).

**La casa costruttrice declina ogni responsabilità per eventuali danni che possono, direttamente o indirettamente, derivare a persone o a cose, in conseguenza dell'errata installazione del prodotto.**

**Impegni dell'azienda e del tecnico installatore:**

Per ogni ulteriore informazione è a disposizione l'indirizzo di posta elettronica [riparazioni@cbvicky.it](mailto:riparazioni@cbvicky.it) oltre l'apposita area dedicata nel sito [www.cbvicky.it](http://www.cbvicky.it)

**Avvertenze e istruzioni per la sicurezza**

ATTENZIONE!!!

Non esporre l'unità alla pioggia, all'umidità, vicino ad una fonte di calore o ai raggi solari.

**Si consiglia ogni tentativo di installazione da parte di personale non qualificato, non in possesso delle necessarie autorizzazioni di legge e della strumentazione adeguata per la verifica dell'impianto.**

## CARATTERISTICHE TECNICHE

|   | SR 4104                 | SR4204           |
|---|-------------------------|------------------|
| Frequenza di ingresso / uscita:         | 950 ÷ 2.250 MHz         |                  |
| Ingressi satellite:                     | 4 In                    |                  |
| Uscite satellite:                       | 4 Out                   |                  |
| Uscite per ricevitore:                  | 1 Out                   | 2 Out            |
| Ricevitori indipendenti per uscita:     | 4 Rx                    |                  |
| Comandi di commutazione:                | DiSEqC 1.0 + ext. ST    |                  |
| Frequenze per ricevitori:               | 1210 1420 1680 2040 MHz |                  |
| Canali da impostare per decoder SKY:    | ch 1 ch 2 ch 3 ch 4     |                  |
| Attenuazione di passaggio:              | < 2 db                  | < 3 dB           |
| Guadagno uscita ricevitore:             | 5 dB                    |                  |
| Isolamento tra gli ingressi:            | > 28 dB                 |                  |
| Isolamento tra le uscite:               | > 25 dB                 |                  |
| Perdita ritorno ingresso / uscita:      | > 10 dB                 |                  |
| Livello max di uscita derivazione*:     | 100 dBuV                |                  |
| Alimentazione multiswitch:              | Dai ricevitori SAT      |                  |
| Absorbimento multiswitch:               | 180 mA max @ 13V        |                  |
| Tensione alimentazione LNB da derivata: | presente VL +cc         |                  |
| Dimensioni comprese di connettori:      | 83 x 72 x 23 mm         | 110 x 82 x 23 mm |

\*-35 dB IMA2

Rev. B - 21/09/2012

## CBD Electronic S.r.l.



Cesana & Bonacina

### Multiswitch in cascata SR4104d

### Multiswitch in cascata SR4204A

Grazie per aver preferito un prodotto CBVICKY.

Per utilizzare al meglio questo apparecchio vi consigliamo di leggere attentamente le seguenti istruzioni prima dell'installazione.

I multiswitch serie SR4104 consentono di fornire, tramite un **unico connettore di uscita utente**, il segnale a **quattro decoder indipendenti**.

I multiswitch serie SR4204 consentono di fornire, tramite due **connettori di uscita utente**, il segnale a **otto decoder indipendenti**.

Attenzione: ricordiamo che il decoder MYSKY è un doppio ricevitore.

Connettere all'uscita utente del multiswitch solo **decoder che supportano i comandi DiSEqC con protocollo di estensione SCR**.

Ogni **uscita utente** del multiswitch deve essere utilizzata per un **unico appartamento**.

Utilizzare solamente **prese e partitori con passaggio di cc e diodo di protezione**.

Se non è disponibile l'alimentazione dell'LNB tramite colonna montante (da amplificatore MLA41R o da inseritore di cc mMic 860) è **necessario alimentare** il **multiswitch** e l'**LNB** tramite l'alimentatore **AL15/1000** e l'inseritore di corrente **mMic-SR** **installati all'interno di ciascun appartamento** come indicato negli esempi che seguono.

Installare **SEMPRE** terminazioni a 75 Ohm isolate al termine della catena di multiswitch (terminazioni modello MC 75F-I codice B091314).

Il multiswitch serie **SR** sono **compatibili** con le serie di multiswitch in cascata CBVICKY.

Requisiti minimi d'installazione:

Parabola da **80 cm**, LNB con differenza di livello non superiore a **7 dB** in banda.

**Materiale fornito**

**- confezione solo multiswitch:**

n° 1 modulo multiswitch

n° 1 foglio istruzioni per l'installazione

**- confezione kit:**

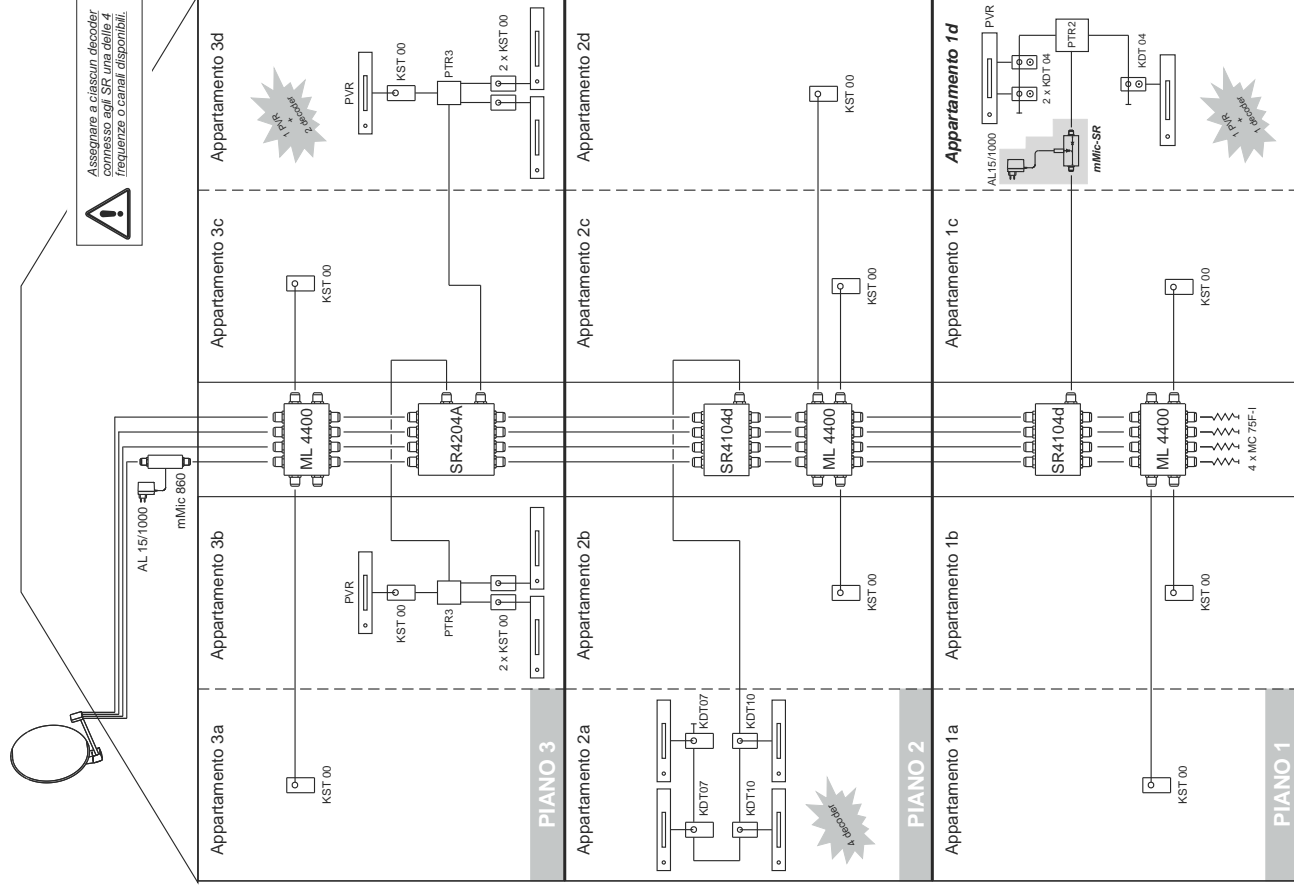
n° 1 modulo multiswitch

n° 1 inseritore di cc - **mMic-SR** (n° 2 per SR4204)

n° 1 alimentatore **AL15/1000** (n° 2 per SR4204)

n° 1 foglio istruzioni per l'installazione

# Esempio di installazione multiswitch SR



N.B. Se nell'impianto non è possibile alimentare l'LNb con inseritore di cc modello mMic 860 sulla colonna montante verticale di banda bassa posizionato in alto prima dei multiswitch, è necessario utilizzare l'alimentatore AL15/1000 e l'inseritore mMic-SR all'interno di ciascun appartamento connesso all'uscita del multiswitch SR (come indicato nell'esempio dell'appartamento 1d).