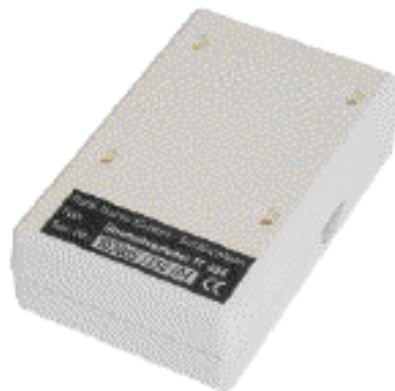


ACCOPPIATORE ADATTATORE DI IMPEDENZA FT 624 TIPO BO 903004 - 11

Descrizione

- L'accoppiatore/adattatore viene usato per allacciare due fino a 11 telecomandi ad una singola apparecchiatura ricetrasmittente. L'accoppiamento é passivo e non necessita di alimentazione.
- La scheda é montata in un contenitore plastico con dimensioni base di: 114 x 50 x 27 mm., nel contenitore sono già presenti le aperture per il passaggio dei cavi.



Mettere in cascata

- Nel caso di accoppiamenti oltre i 4 telecomandi, é possibile collegare l'FT 624 in cascata. In questo caso, per evitare malfunzionamenti, deve essere preventivamente calcolata una perdita di 6 dB per ogni giunzione.
- Collegando diverse consolle tipo MJ4a/5a, MJ-BOS4a/8a, l'attenuazione massima non deve superare i 25 dB.
- Accoppiando più telecomandi, con attenuazioni di linea diverse tra loro, si deve avere l'accortezza di collegare quelle con l'attenuazione maggiore, al braccio con l'attenuazione minore.

Interfono in aria

- Nel caso di comunicazioni interfoniche tra i diversi telecomandi, la normativa vigente non permette che queste vengano irradiate dal trasmettitore, cosa che avviene se si emette il tono pilota che attiva il ricetrasmittente.
- Solamente la consolle MJ 4a/5a hanno la possibilità di evitare l'irradiazione, infatti, attivando il pulsante "appositamente programmato" tutte le comunicazioni successive mancano del tono pilota e quindi non attivano il trasmettitore.

Filtraggio del tono pilota

- Nel collegamento di più telecomandi in parallelo, se uno di questi trasmette e gli altri hanno l'altoparlante aperto, questi ultimi sentono un fastidioso sibilo a 3300 Hz. Non é certamente il massimo per la conservazione del buon umore.
- Per ovviare a questo inconveniente si consiglia di inserire un filtro Notch (FLT 9012) nel braccio BF che dal secondario del trasformatore di linea porta ai circuiti successivi.
- Il filtro Notch necessita di una alimentazione a + 6, - 6 Volt. Nell'impossibilità di prelevare l'alimentazione direttamente dall'apparecchiatura si può ovviare al problema costruendo semplicemente un partitore formato da due resistenze da 50 Ohm cadauna in cui naturalmente lo 0 Volt é il centro delle due resistenze.