

## Commutatori SAT per 2 decoder

*SAT switches for 2 decoders*

### serie/series C2 LITE

Questi commutatori consentono di collegare due decoder SAT alla medesima presa, senza dover scollegare alternativamente l'uno o l'altro, nel caso in cui almeno uno dei due decoder collegati al suo ingresso sia in grado di disabilitare la tensione di telealimentazione in condizione di standby.

Realizzati in contenitore schermato.

I connettori di ingresso ed uscita sono tipo F.

*These switches allow to connect two SAT decoders to the same outlet, without disconnect either decoder alternatively, if at least one of the decoders connected to its inputs can turn off remote power in standby mode.*

*They are realized into a shielded container.*

*Input and output connectors are F type ones.*



conformi alle norme  
in conformity to

CEI EN 60065 - CEI EN 50083-2

#### ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

- Durante l'installazione scollegare entrambi i ricevitori dalla rete elettrica;
- collegare l'ingresso del commutatore alla presa SAT mediante cavo coassiale;
- sempre mediante cavo coassiale collegare le uscite del commutatore ai 2 ricevitori così come da schema in basso;
- collegare i ricevitori alla rete elettrica;
- disabilitare la tensione di telealimentazione in condizione di standby del decoder collegato all'uscita del commutatore contrassegnata con la dicitura RICEVITORE;
- all'accensione del decoder collegato all'uscita RICEVITORE, il commutatore C2 LITE commuterà automaticamente, abilitando la ricezione del segnale SAT sull'uscita corrispondente a tale ricevitore;
- per abilitare la ricezione del segnale SAT da parte del decoder SKY occorre spegnere l'altro decoder.

#### INSTALLATION INSTRUCTIONS

- During installation disconnect both decoders from grid;
- using a coaxial cable, connect the switch input to the SAT outlet;
- using other coaxial cables, connect the switch outputs to the 2 decoders inputs as shown in the scheme below;
- connect the decoders to the grid;
- turn off remote power in standby mode of the decoder that is connected to the output of the switch which is identified with the caption RICEVITORE;
- when the decoder connected to RICEVITORE output turns on, C2 LITE will automatically switch, enabling the reception of SAT signals on the corresponding output;
- to enable the reception of SAT signals on the output connected to SKY decoder you have to turn off the other decoder.

#### CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO: OPERATING CHARACTERISTICS:

Prodotto per interno  
*Indoor item*

Range frequenze:  
*Frequency range:* 40 ÷ 2150 MHz

Attenuazione di passaggio:  
*Insertion loss:* < 2 dB

Isolamento fra gli ingressi:  
*Separation between inputs:* > 30 dB

Corrente assorbita:  
*Absorbed current:* 30 mA

Temperatura di funzionamento:  
*Fit temperature:* -10 ÷ +55 °C

I dati tecnici sono riferiti alla temperatura di 25 °C  
*Technical data refer to a temperature of 25 °C*

Le caratteristiche tecniche di ogni singolo prodotto sono riportate sull'etichetta. Nel caso in cui si renda necessario per il miglioramento dei prodotti, i valori sopra indicati potrebbero essere soggetti a variazioni. Fanno fede i dati riportati sul singolo prodotto.

*The technical characteristics of each product are shown on the label. In order to improve products characteristics, the data above could be modified. Please refer to the data printed on product label.*

In caso di manomissione la ditta OFFEL s.r.l. non risponde di eventuali malfunzionamenti del prodotto. Chiunque apporti ad un prodotto marcato CE modifiche che comportino la mancata conformità è soggetto alle sanzioni previste dall'art. 11 D.Lgs. 615/96. In case of non-authorized personnel have unduly opened the product, OFFEL s.r.l. does not guarantee the defects of it. Whoever will bring in modifications that result in a no product compliance shall be subject to the penalties prescribed in art. 11 D.Lgs. 615/96.

Esempio di applicazione con C2 LITE (art. 17-682)  
*Example of application using a C2 LITE (item 17-682)*

