

Reti di distribuzione del segnale televisivo

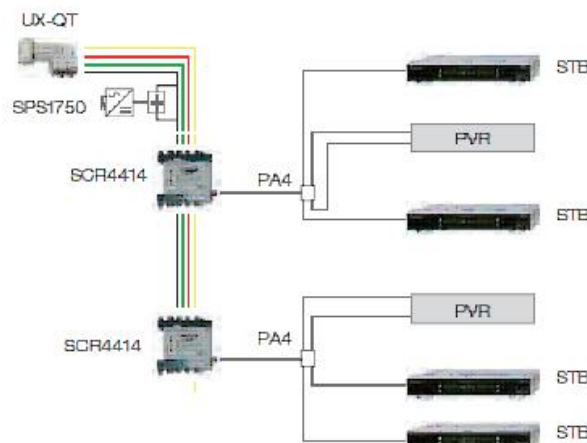
Palazzi

Villaggi

Strutture pubbliche

Con tecnologia SCR

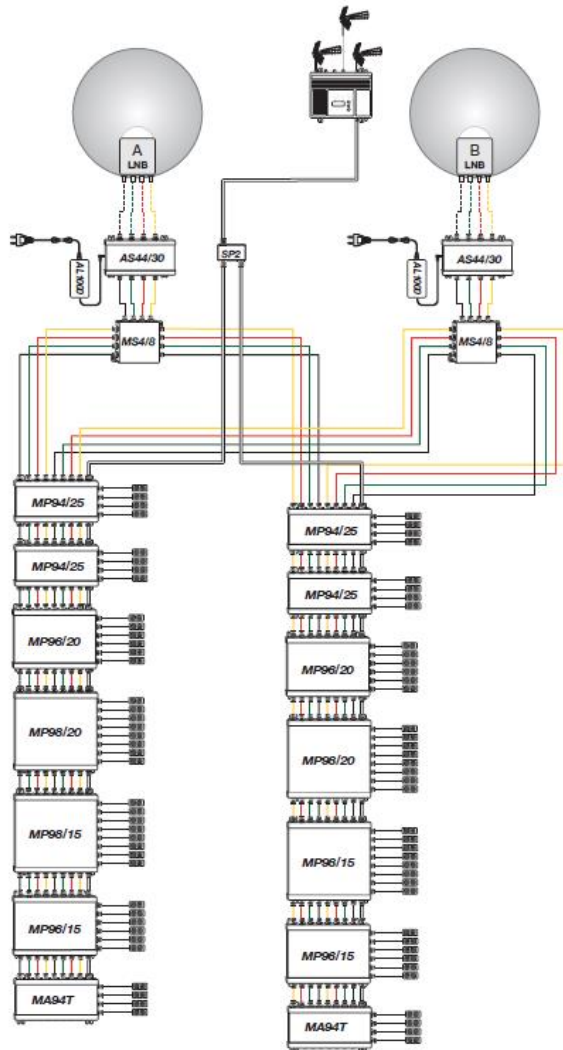
Reti di distribuzione del segnale televisivo



La tecnologia SCR fa parte delle **soluzioni "Monocavo"** per la distribuzione del segnale televisivo satellitare caratterizzate da un solo cavo in discesa.

SCT , Satellite Channel Router , è una nuova tecnologia di distribuzione in piena evoluzione. I Multiswitch SCR permettono di ricevere e distribuire su un unico cavo il segnale terrestre e tutti i canali di più posizioni satellitari (es Astra e Hot Bird) , supporta su un unico cavo le funzionalità PVR (Personal Video Recorder) di registrazione e dei decoder SKY .

La tecnologia



- La Distribuzione SCR utilizza una o più parabole con LNB a quattro uscite, collegato ad una distribuzione satellitare classica.
- Ogni dorsale è caratterizzata da 4 cavi per ogni satellite e un cavo dedicato alla distribuzione dei canali terrestri
- Ogni canale viene trasferito mantenendo il formato originale di trasmissione
- I MSW di piano ad ogni uscita possono gestire fino a 4 utenze , che possono essere 4 decoder Satellitari o due decoder PVR.
- Le principali limitazione di questa tecnica consiste che il decoder deve essere compatibile con SRC , e la distribuzione a valle del MSW deve consentire il passaggio della corrente continua.
- Il vantaggi; Distribuzione di un numero illimitato di canali e che ogni punto presa tv / Sat è interscambiabile.