



Multiswitch dCSS

8 uscite derivate dCSS/Legacy TV-SAT

art. 15-745
MSW58 dCSS



Ideale per la distribuzione dei segnali SAT, con miscelazione dei segnali TV.

Dotato di otto uscite dCSS/Legacy. Se utilizzate in modalità dCSS, ogni uscita consente di distribuire un numero potenzialmente illimitato di transponder ad un massimo di 16 utenti, fra loro indipendenti.

Il segnale terrestre è in miscelazione passiva per evitare eventuali problemi dati dall'intermodulazione.

Per l'alimentazione necessaria al funzionamento del multiswitch e dell'LNB occorre un alimentatore esterno (art. 15-710 ALIM 3,25 A) da collegare sul connettore dedicato oppure su una delle polarità mediante inseritore di tensione (art. 15-712 INSERITORE CC dCSS).

Compatibile con tutti i decoder Legacy e quelli che supportano gli standard SCR/Sky (vedi tabella Configurazione frequenze dCSS).

Installare il multiswitch in un luogo ben aerato, mantenendo una distanza minima di 15 cm attorno al dispositivo per assicurare sufficiente ventilazione.

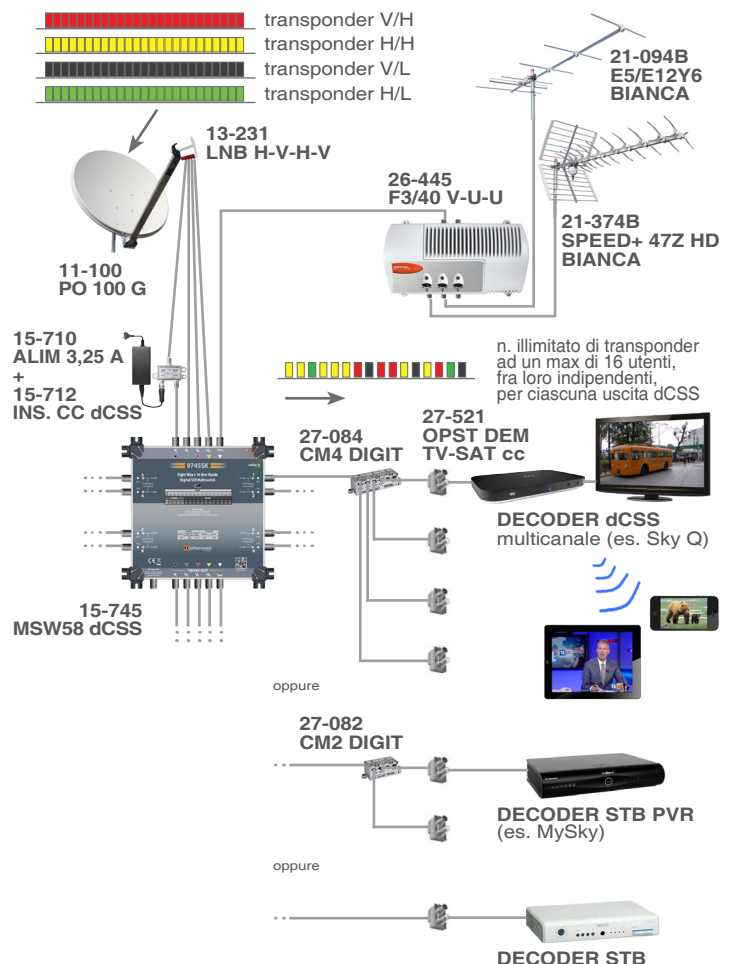
Caratteristiche

- Canalizzazione digitale ad alta densità
- Dotato di AGC (regolazione automatica del guadagno)
- Elevato isolamento tra ingressi ed uscite

- Selezione automatica modalità Legacy o SCR/dCSS
- Connettore F per collegamento alimentatore esterno
- Segnale terrestre in miscelazione passiva

Articolo	15-745
Sigla	MSW58 dCSS
N. ingressi SAT	4
N. ingressi TV	1
N. uscite passanti SAT	4
N. uscite passanti TV	1
N. uscite derivate TV-SAT dCSS/Legacy	8
Guadagno di derivazione SAT	controllato tramite AGC
Guadagno di derivazione TV	dB -23
Perdita di passaggio SAT	dB 2,5 typ. 4 max
Perdita di passaggio TV	dB 6 typ. 8 max
Return Loss	dB -8 max
Livello di uscita SAT (con AGC)	dBμV 85 min 87 typ.
Tensione di alimentazione	Vcc 10+20
Consumo massimo	W 5 (ogni 2 porte)
Alimentazione LNB da derivata	no
Corrente max alimentazione LNB @20V	mA 500
Frequenze di ingresso SAT	MHz 950+2150
Frequenze di ingresso TV	MHz 88+790
Larghezza di banda canali dCSS	MHz 46
Tensione max di ingresso SAT	dBμV 90
Tensione min di ingresso SAT	dBμV 60
Isolamento tra gli ingressi	dB >25
Isolamento tra le uscite	dB >25
Comandi di commutazione Legacy	13÷18V 0+22KHz
Comandi di commutazione dCSS	DiSEqC 1.0/DiSEqC 2.0
Connettori	a vite tipo F
Dimensioni (LxWxH)	mm 223x50x223
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm 295x245x60
Peso imballo	Kg 0,97
Temperatura di funzionamento	°C - 20 ÷ + 50
Conforme alle norme	EN 50083-2, EN 60665

Esempio di applicazione



Configurazione frequenze dCSS

Canale	Freq. (MHz)	Standard	Canale	Freq. (MHz)	Standard
Can. 1	1210	EN50494	Can. 9	1340	EN50607
Can. 2	1420	EN50494	Can. 10	1485	EN50607
Can. 3	1680	EN50494	Can. 11	1550	EN50607
Can. 4	2040	EN50494	Can. 12	1615	EN50607
Can. 5	985	EN50607	Can. 13	1745	EN50607
Can. 6	1050	EN50607	Can. 14	1810	EN50607
Can. 7	1115	EN50607	Can. 15	1875	EN50607
Can. 8	1275	EN50607	Can. 16	1940	EN50607

