

IARE

TV & SAT SYSTEMS

Digital Line



Serie 9998

Multiswitch ibridi dCSS/SCR/Legacy

Multiswitch Ibridi dCSS/SCR/Legacy serie 9998

I nuovi multiswitch serie 9998 sono estremamente versatili e si adattano a tutti i tipi di impianti SAT centralizzati. Ogni singola uscita può infatti funzionare in modalità Legacy, SCR o dCSS. Il sistema dCSS è l'evoluzione del sistema SCR e permette di gestire 16 diversi indirizzi sulla stessa uscita del multiswitch; quattro dei sedici indirizzi coincidono con quelli SCR, utilizzati dai decoder My SKY e tivùSAT, i restanti dodici indirizzi garantiscono la compatibilità con il nuovo decoder SKY Q; ogni uscita può funzionare anche con i vecchi decoder di tipo Legacy.

Un pratico led luminoso posto in corrispondenza di ogni uscita indica, a seconda del colore, se è stato collegato un decoder di tipo Legacy (colore verde), oppure un decoder di tipo SCR o dCSS (colore blu). Ogni uscita è inoltre dotata di un controllo automatico di guadagno che garantisce sempre il livello ottimale del segnale.

Tutti i modelli della serie 9998 sono compatibili con i piani di frequenze SCR e dCSS utilizzati da Sky Italia.

Caratteristiche tecniche

	9998/16AD	9998/32AD	9998/64AD	9998/96AD	9998/128AD
Frequenza di funzionamento	5+2400 [MHz]				
N° Ingressi	5	5	5	5	5
N° Uscite	5	5	5	5	5
N° Derivazioni	1	2	4	6	8
Attenuazione di derivazione TV	-10 dB	-12 dB	-16 dB	-18 dB	-20 dB
Attenuazione di passaggio TV	≤ 2,5 dB	≤ 2,5 dB	≤ 2 dB	3 dB	4 dB
Attenuazione di passaggio SAT	< 1 dB	< 1 dB	≤ 2 dB	≤ 3 dB	≤ 4 dB
Livello max di ingresso TV	90 [dBμV]				
Livello max di ingresso SAT	60+100 [dBμV]				
Livello di uscita dCSS/SCR	86/90/94 [dBμV]	86/90/94 [dBμV]	82/86/90 [dBμV]	82/86/90 [dBμV]	82/86/90 [dBμV]
Livello di uscita Legacy	86/90/94 [dBμV]	86/90/94 [dBμV]	82/86/90 [dBμV]	82/86/90 [dBμV]	82/86/90 [dBμV]
Dimensioni [mm]	118 x 92 x 38	118 x 92 x 38	163 x 118 x 38	223 x 118x x38	281 x 118 x 38