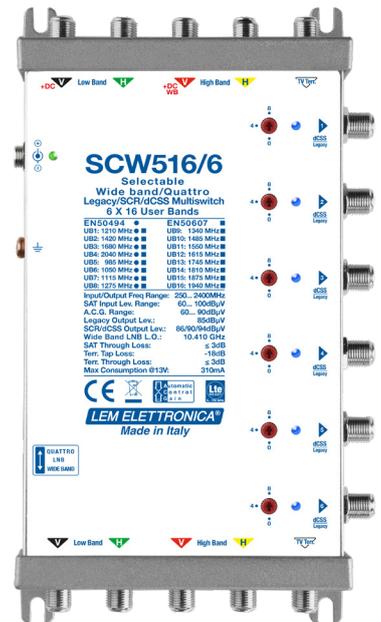


SCW516/6

Multiswitch Legacy-SCR/dCSS a 5 cavi con 6 uscite derivate

-  **Amplificazione aggiuntiva Satellite regolabile per ogni uscita**
-  **Modalità LNB Quattro/WideBand selezionabile**
-  **Presenza DC ausiliaria per alimentatore esterno**
-  **Commutazione automatica Legacy-SCR/dCSS**
-  **Led indicatore stato Legacy/dCSS/Errore**

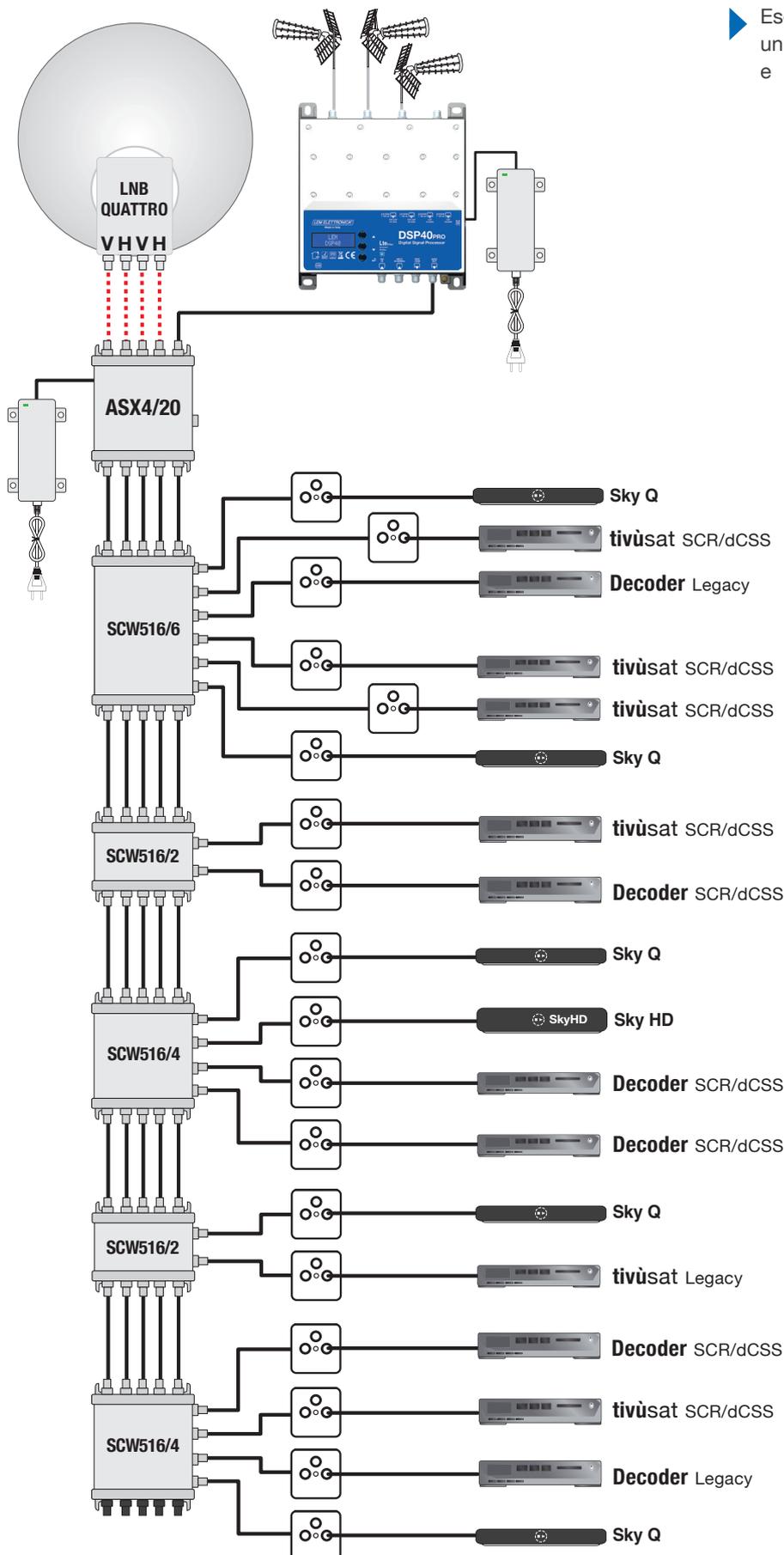
- Multiswitch a 5 cavi in cascata 6 derivate utenti con **16 user band** per ciascuna uscita e funzione di **commutazione automatica da Legacy a SCR/dCSS**.
- Miscelazione passiva a bassa perdita dei segnali terrestri.
- **Elevato livello di uscita** satellite con regolazione indipendente per ogni derivata
- Ingressi satellite dotati di **controllo automatico di guadagno CAG**.
- Adatto per funzionare in impianti con LNB Quattro oppure **LNB Wide band per distribuire con soli 3 cavi coassiali una posizione satellitare completa o di due posizioni satellitari con 5 cavi**.
- **Presenza di alimentazione DC** integrata che permette il collegamento di un alimentatore esterno (opzionale) e consente sia l'alimentazione dell'LNB che lo stesso multiswitch.



MODELLO		SCW516/6
N° INGRESSI / USCITE		5/5 (Passante)
N° USCITE USCITE DERIVATE		6
SATELLITE		
BANDA PASSANTE DERIVATA	MHz	950... 2.150
INTERVALLO LIVELLI INGRESSI	dBµV	60... 100
LIVELLO USCITA PER TRANSPONDER dCSS/SCR	dBµV	85 / 89 / 93
LIVELLO USCITA LEGACY	dBµV	75 / 80
PERDITA DI PASSAGGIO (5÷2400MHz)	dB	≤ 3
STANDARD SUPPORTATI		LEGACY / EN 50494 / EN 50607 / SKY UK
NUMERO USER BAND PER USCITA		16
PIANO FREQUENZE USER BAND		16 User Band piano frequenze SKY ITALIA - SKY UK
MASSIMO CONSUMO PER USCITA DERIVATA	mA	310
TV TERRESTRE		
BANDA PASSANTE MONTANTI	MHz	5... 900
PERDITA DI PASSAGGIO	dB	≤ 3
BANDA PASSANTE DERIVATA	MHz	40... 790
ATTENUAZIONE USCITA DERIVATA	dB	- 18
CARATTERISTICHE GENERALI		
SEPARAZIONE SATELLITE / TV TERRESTRE	dB	≥ 50
ISOLAMENTO CROSS-POLAR	dB	> 30
ISOLAMENTO INGRESSI / USCITE	dB	> 30
PHASE NOISE	dB	-90 @ DELTA F=1KHz
RETURN LOSS	dB	> 12
ALIMENTAZIONE LNB MAX.	mA	350 (con protezione da corto circuito)
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	°C	0... 50
DIMENSIONI	mm	223x118x38

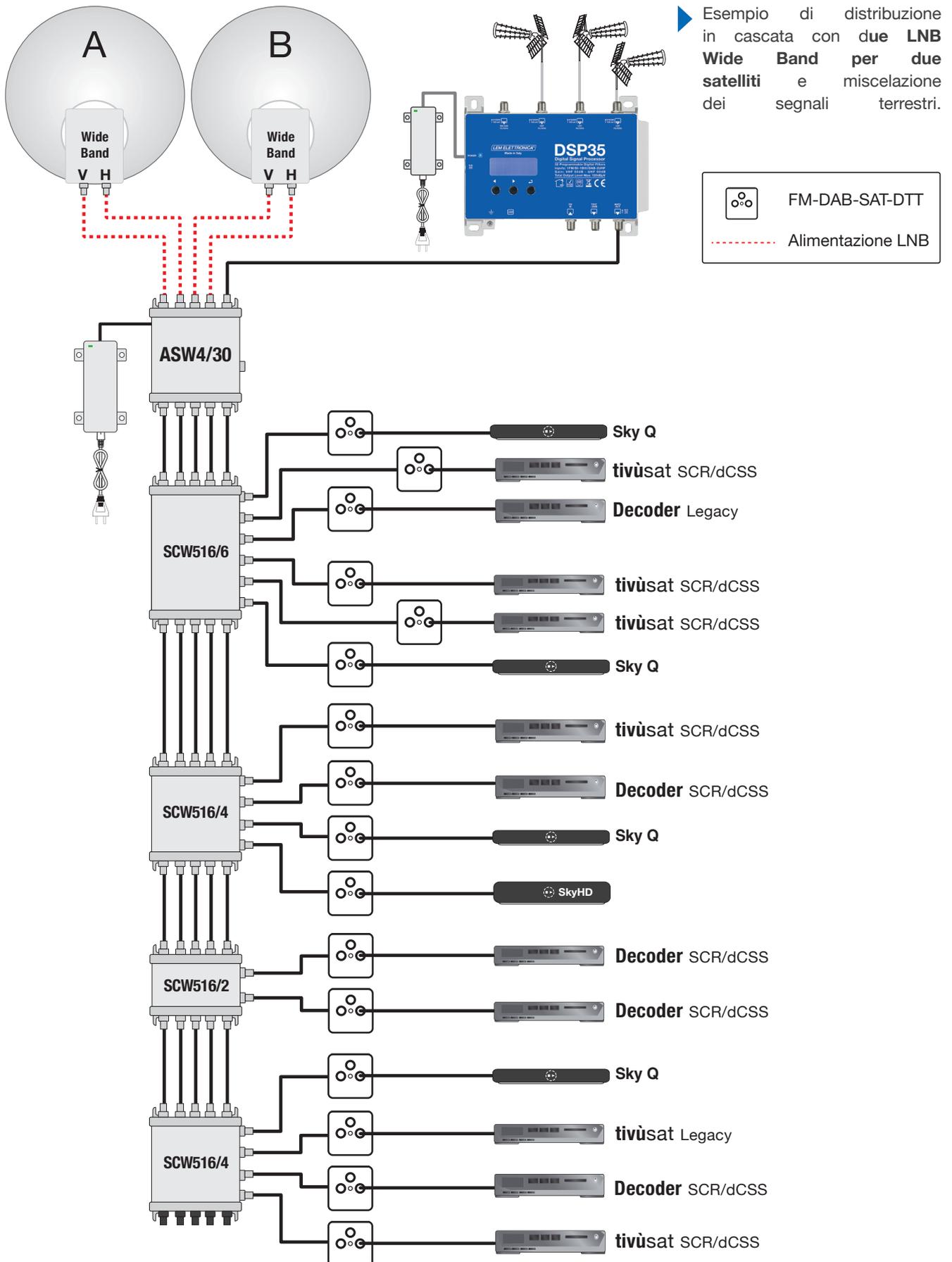
Schema connessioni

► Esempio di distribuzione in cascata di un singolo satellite con LNB Quattro e miscelazione dei segnali terrestri.



	FM-DAB-SAT-DTT
	Alimentazione LNB

Schema connessioni



▶ Esempio di distribuzione in cascata con due LNB Wide Band per due satelliti e miscelazione dei segnali terrestri.