




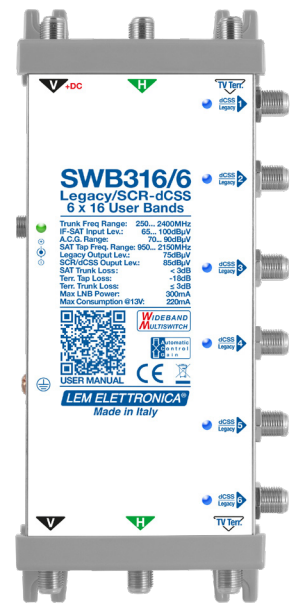


# SWB316/6

## Multiswitch Wide Band Legacy-SCR/dCSS a 3 cavi con 6 uscite derivate

-  **Distribuzione SAT + TV terr. con 3 cavi**
-  **Consumo per derivata Max. 220mA**
-  **Commutazione automatica Legacy-SCR/dCSS**
-  **Presenza DC ausiliaria per alimentatore esterno**
-  **Led indicatore stato Legacy/dCSS/Errore**

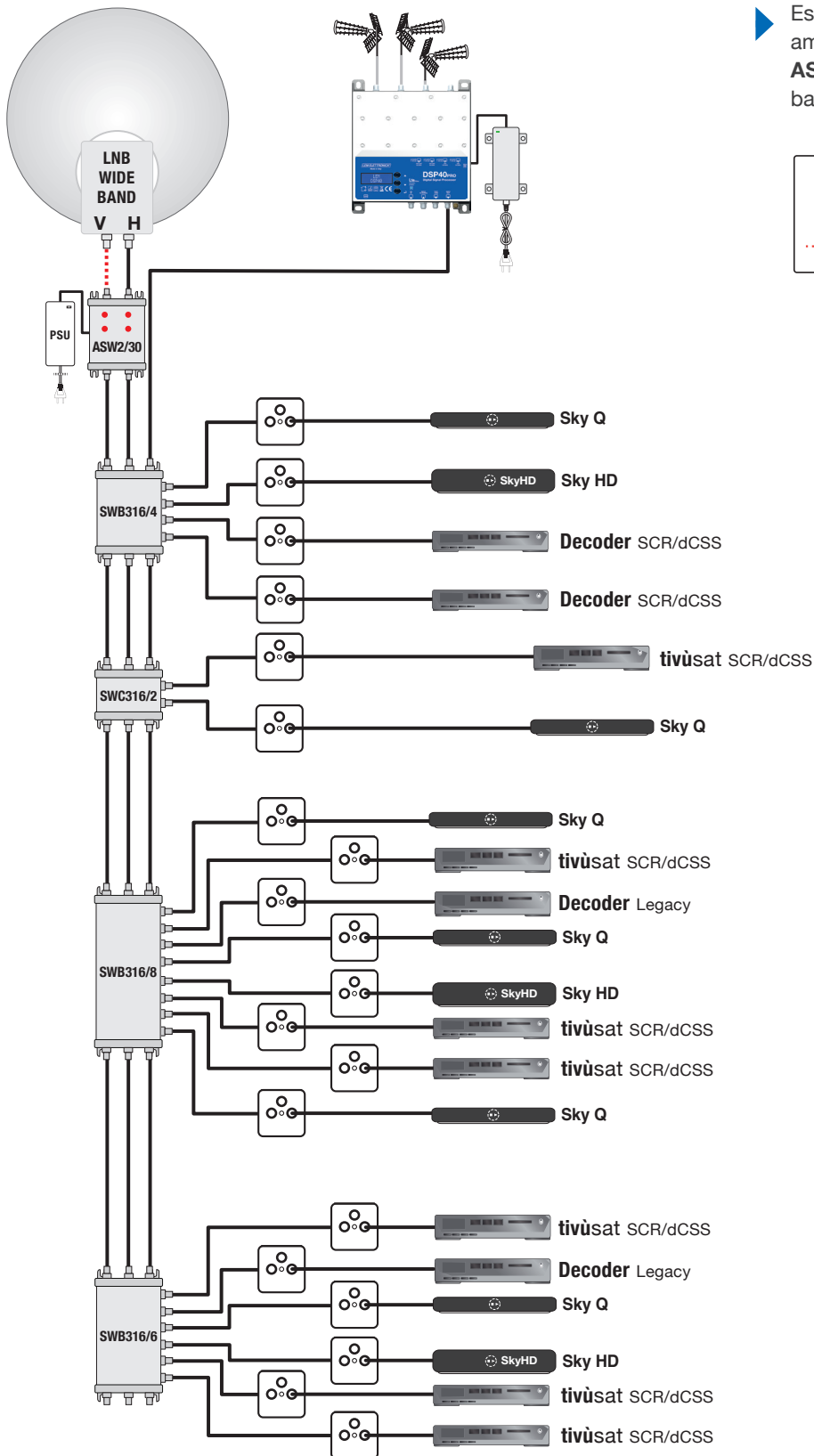
- Multiswitch a 3 cavi in cascata 6 derivate utente con **16 user band** per ciascuna uscita e funzione di **commutazione automatica da Legacy a SCR/dCSS**
- Miscelazione passiva a bassa perdita dei segnali terrestri.
- Ingressi satellite dotati di **controllo automatico di guadagno CAG**.
- Specificamente progettati per funzionare in impianti con **LNB Wide band per distribuire con soli 3 cavi coassiali una posizione satellitare completa** con miscelazione terrestre.
- **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		SWB316/6
N° INGRESSI / USCITE		3 / 3 (Passante)
N° USCITE USCITE DERIVATE		6
<b>SATELLITE</b>		
PERDITA DI PASSAGGIO (5÷2400MHz)	dB	≤ 3
INTERVALLO LIVELLI INGRESSI	dBμV	70... 100
BANDA PASSANTE DERIVATA	MHz	950... 2150
LIVELLO USCITA LEGACY	dBμV	75
LIVELLO USCITA PER TRANSPONDER dCSS/SCR	dBμV	85
STANDARD SUPPORTATI		Conforme CENELC EN50494 (SCR) EN50607 (dCSS) SKY UK DSCR
NUMERO USER BAND PER USCITA		16
PIANO FREQUENZE USER BAND		16 User Band piano frequenze SKY ITALIA - SKY UK
STANDARD LEGACY		13/18V 22KHz Universal Tone & Voltage
CONSUMO MAX. PER DERIVATA	mA	220
<b>TV TERRESTRE</b>		
BANDA PASSANTE MONTANTI	MHz	5... 900
PERDITA DI PASSAGGIO	dB	≤ 3
BANDA PASSANTE DERIVATA		40... 790
ATTENUAZIONE USCITA DERIVATA	dB	- 18
<b>CARATTERISTICHE GENERALI</b>		
SEPARAZIONE SATELLITE / TV TERRESTRE		≥50
ISOLAMENTO CROSS-POLARE	dB	> 30
ISOLAMENTO INGRESSI / USCITE	dB	> 30
PHASE NOISE	dBc/Hz	-90 @ DELTA F=1KHz
RETURN LOSS	dB	> 12
ALIMENTAZIONE LNB MAX.	mA	350 @ 20 VCC con protezione da corto circuito
DIMENSIONI LxHxP	mm	87x199x34

# Schema connessioni

► Esempio d'impianto con amplificatore di testa wide band **ASW2/30** e multiswitch wide band della serie **SWB316**.



	FM-DAB-SAT-DDT
	Alimentazione Multiswitch + LNB