SCX516/4evo

Multiswitch Legacy-SCR/dCSS a 5 cavi con 4 uscite derivate

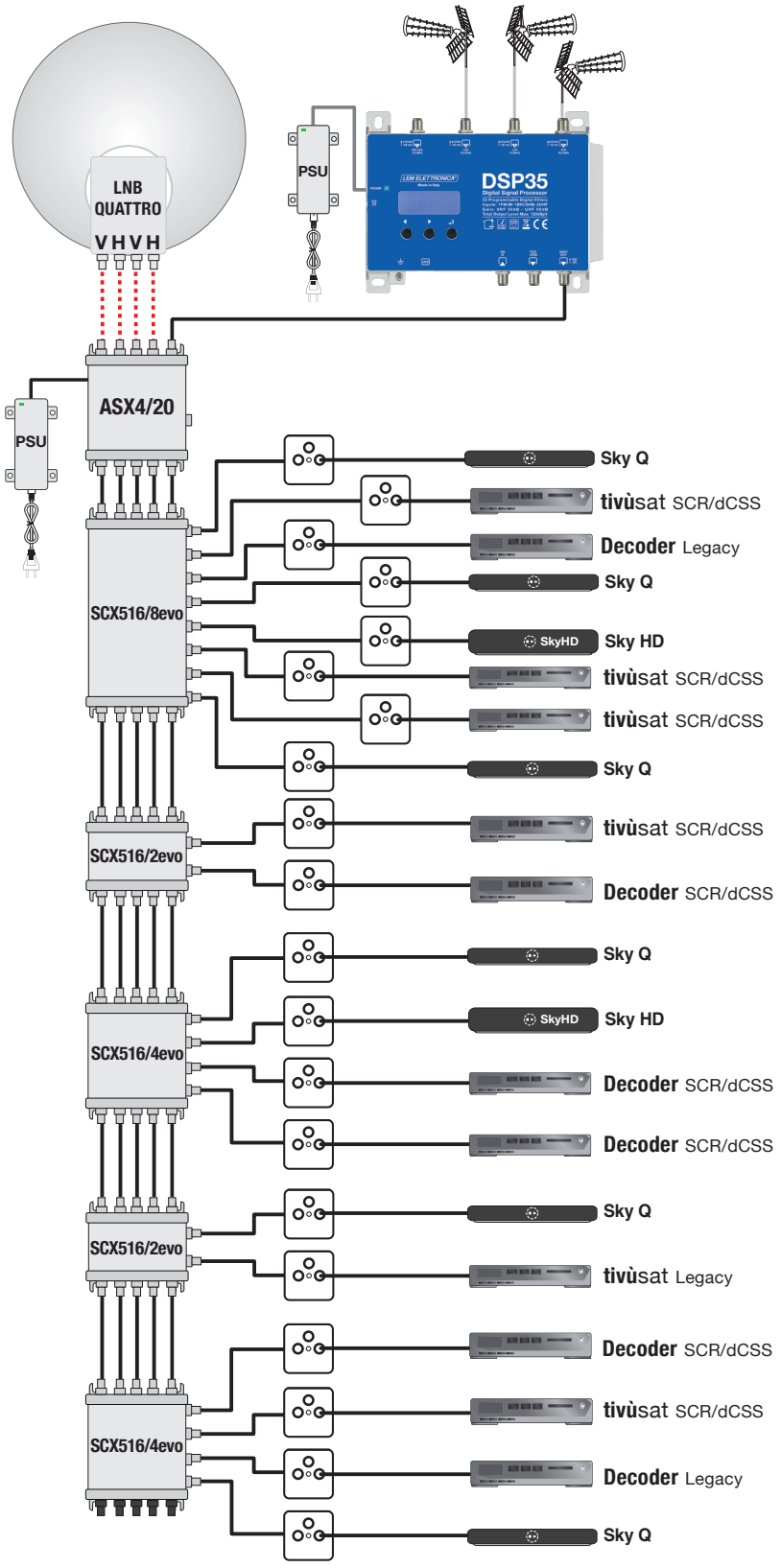
- ***Modalità LNB Quattro/WideBand selezionabile***
- ***Commutazione automatica Legacy-SCR/dCSS***
- ***Presa DC ausiliaria per alimentatore esterno***
- ***Led indicatore stato Legacy/dCSS/Errore***

- Multiswitch a 5 cavi in cascata 4 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**.
- 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.**
- **Presa di alimentazione DC** integrata che permette il collegamento di un alimentatore esterno (opzionale) e consente sia l'alimentazione dell'LNB che lo stesso multiswitch.

GARANZIA 5 ANNI · WIDEBAND MULTISWITCH · 2 ORBITAL POSITIONS A B LNB WIDE BAND · Automatic Control Gain

MODELLO		SCX516/4EVO
N° INGRESSI / USCITE		5/5 (PASSANTI)
N° USCITE USCITE DERIVATE		4
SATELLITE		
BANDA PASSANTE DERIVATA	MHz	950... 2.150
LIVELLI D'INGRESSO	dBµV	60... 100
LIVELLO USCITA PER TRANSPONDER dCSS/SCR	dBµV	85
LIVELLO USCITA LEGACY	dBµV	78
PERDITA DI PASSAGGIO (5÷2400MHz)	dB	≤ 2
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	300
TV TERRESTRE		
BANDA PASSANTE MONTANTI	MHz	5... 900
PERDITA DI PASSAGGIO	dB	≤ 2
BANDA PASSANTE DERIVATA	MHz	5... 790
ATTENUAZIONE USCITA DERIVATA	dB	- 16
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 @ 20 VDC con protezione da corto circuito
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	°C	0... 50
DIMENSIONI	mm	119x145x39

Schema connessioni

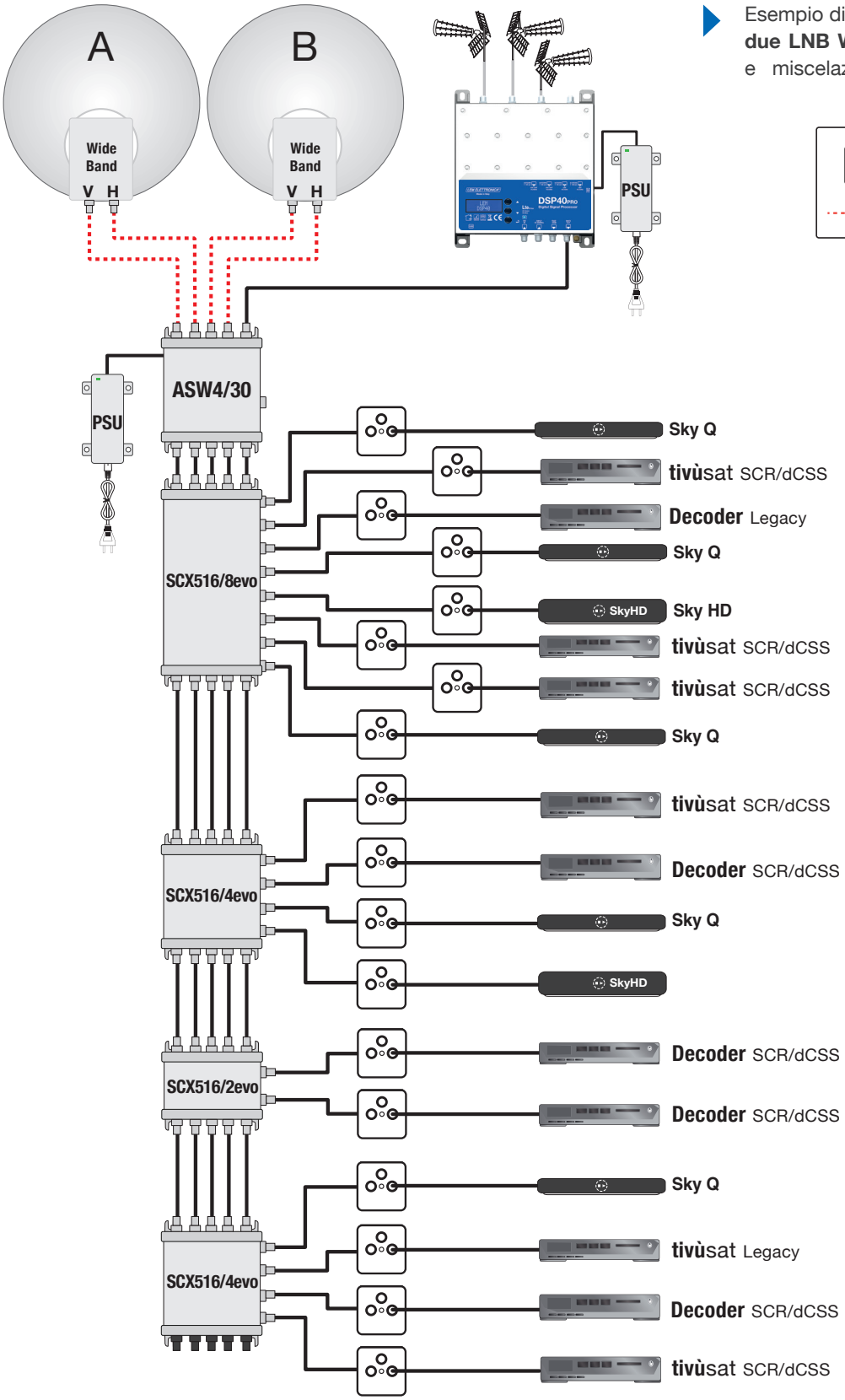


Esempio di distribuzione in cascata di **un singolo satellite** con **LNB Quattro** e miscelazione dei segnali terrestri.

FM-DAB-SAT-DTT

Alimentazione Multiswitch + LNB

Schema connessioni



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

FM-DAB-SAT-DTT

Alimentazione Multiswitch + LNB

LEM ELETTRONICA SRL Via Grezze 38 - 25015 Desenzano del Garda (BS) Italy
Tel. +39 030 9120006 Fax +39 030 9123035 info@lemelettronica.it www.lemelettronica.it