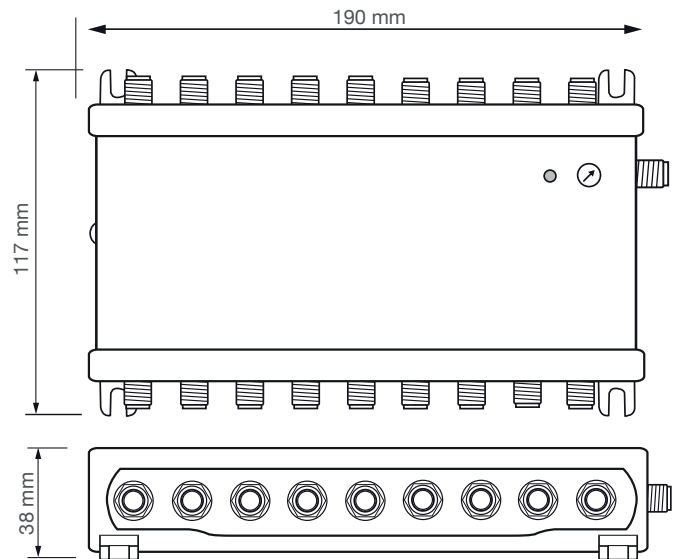


SCK94/1, SCK94/1T

Multiswitch SCR attivo per la distribuzione in cascata in 1° IF-SAT a 8 cavi + TV terr.

- Controllo Automatico del Guadagno (A.C.G.)
- Regolazione del livello di uscita 0/+5/+10dB
- 1x4 frequenze SCR (1210, 1420, 1680, 2040 Mhz)
- Consumo massimo 160mA con Soft-Start
- Presa DC per alimentazione LNB



Note tecniche



Le apparecchiature elettriche ed elettroniche **non sono rifiuti domestici** - in accordo con la direttiva europea EN 50419 (direttiva 2002/96/CE, articolo 11.2) del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 gennaio 2003, sul corretto smaltimento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche usate. Si invita quindi a conferire il prodotto non più utilizzabile nei punti di raccolta pubblici designati.



L'installazione è consentita solo in locali asciutti e su una superficie non infiammabile. Assicurarsi che ci sia un'adeguato ricircolo d'aria.



LEM ELETTRONICA, attraverso il marchio CE, garantisce l'osservanza dei requisiti EMC in conformità alla norma europea EN 50083-2 e il rispetto dei requisiti di sicurezza in conformità alla norma europea EN 60728-11.

Class A

Questo prodotto rispetta i più severi standard previsti dalla norma europea **EN 50083-2, classe A.**



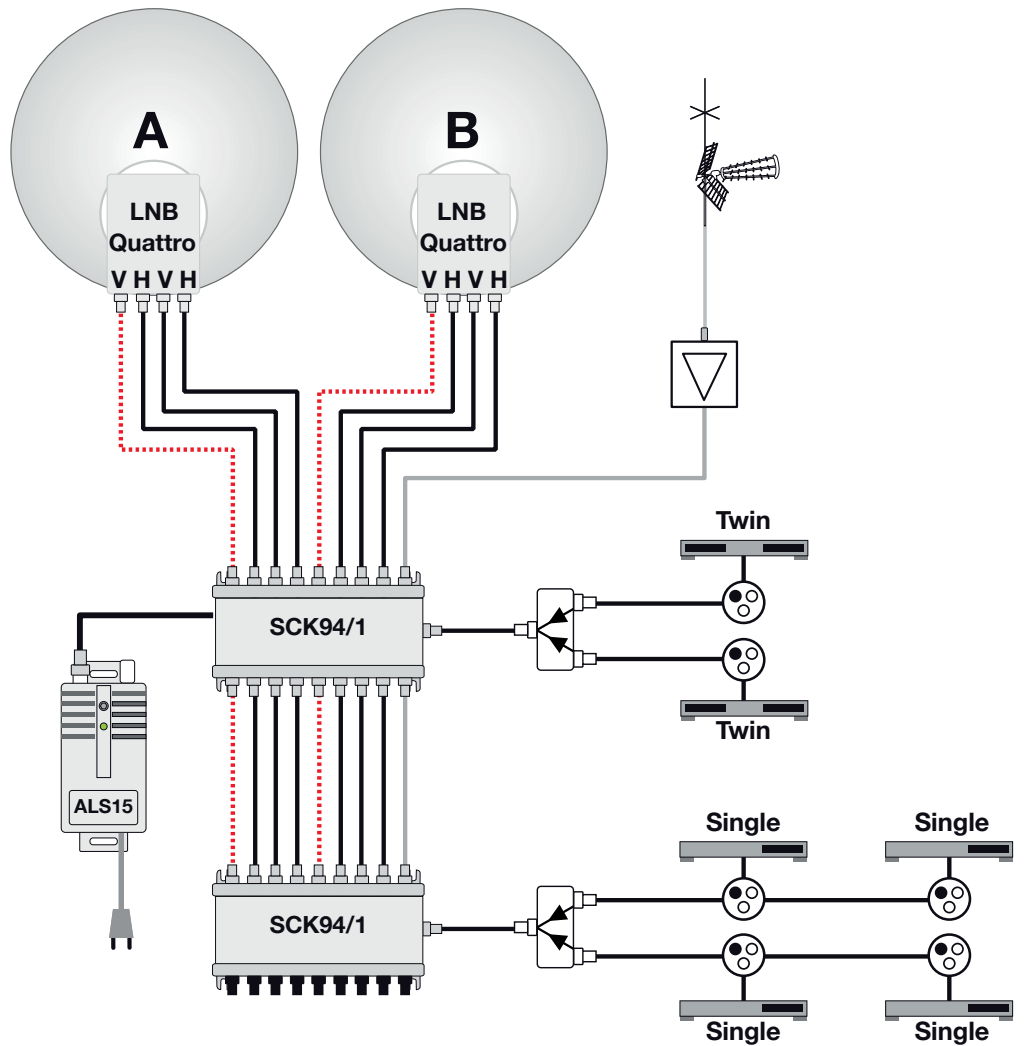
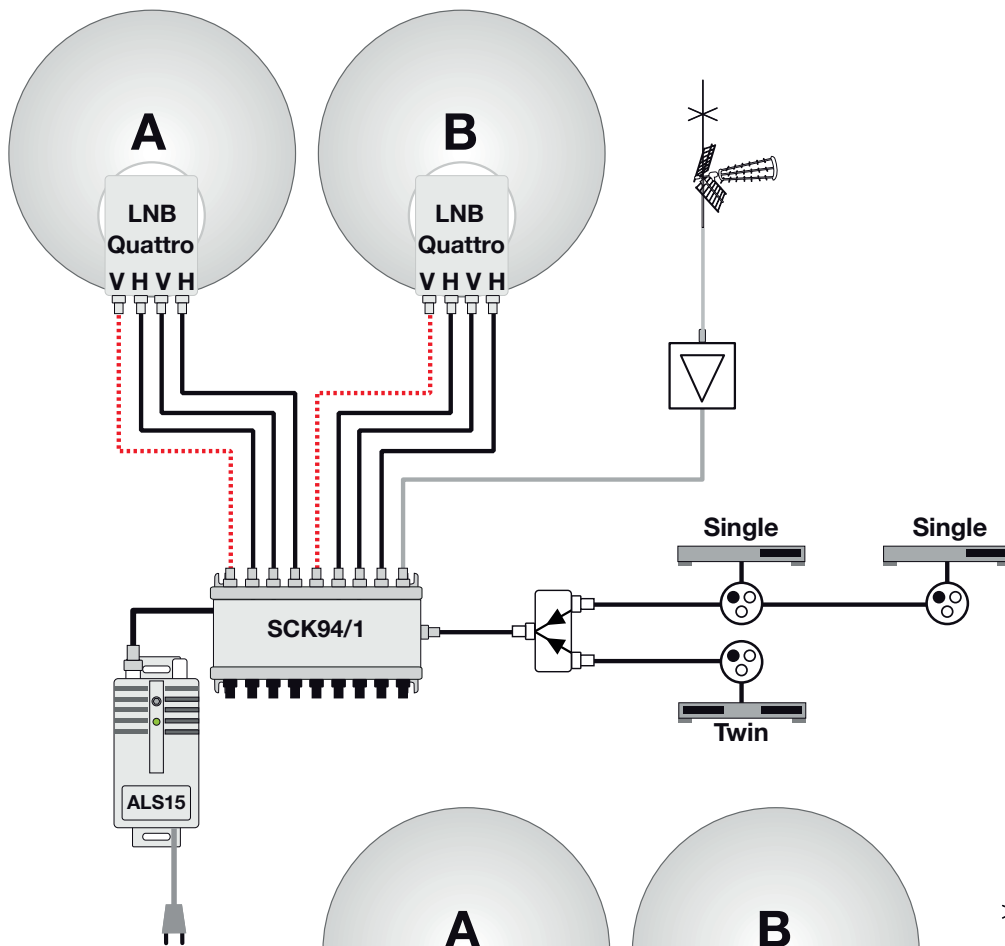
Questo prodotto è dotato di un filtro di uscita con taglio di frequenza a 790 MHz. Questa caratteristica riduce l'impatto delle interferenze Lte sull'impianto TV terrestre.

Per evitare possibili conflitti nel funzionamento è consigliabile utilizzare un multiswitch **SCK94/1** o **SCK94/1T**, per ogni appartamento o unità abitativa.

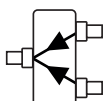
Devono essere utilizzati unicamente divisori, partitori ed eventuali prese utente che permettano il passaggio di tensione tramite diodi di protezione.

I multiswitch **SCK94/1** e **SCK94/1T** possono essere utilizzati indifferentemente per realizzare nuovi impianti oppure essere integrati in impianti di distribuzione preesistenti.

Per alimentare l'LNB dal decoder, utilizzare l'alimentatore **ALS15** unito alla presa DC del multiswitch.



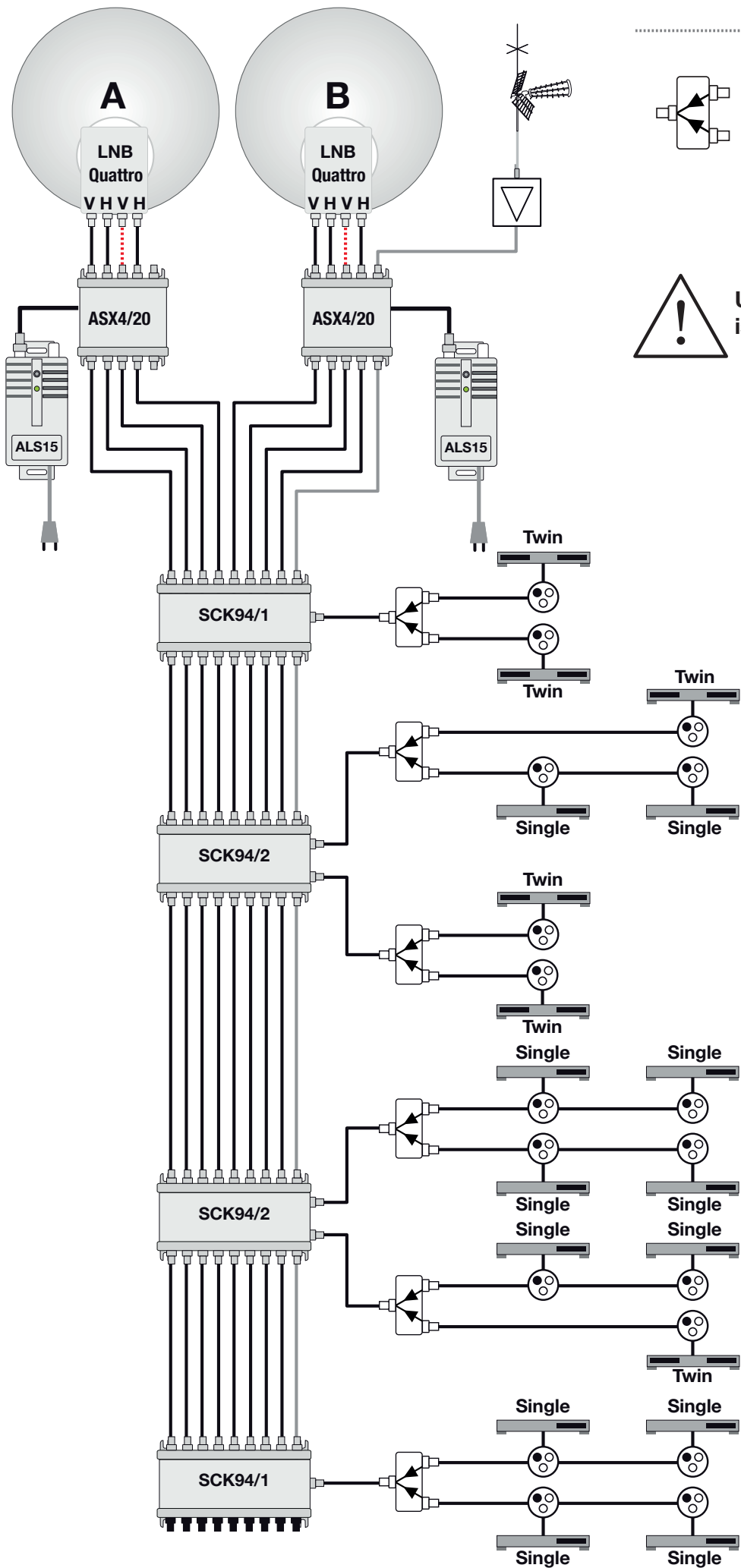
..... Percorso LNB



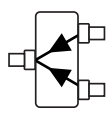
Splitter a 2 vie (con diodi)



Utilizzare sempre terminazioni isolate a 75 ohm RCS75.



..... Percorso LNB



Splitter a 2 vie (con diodi)



Utilizzare sempre terminazioni isolate a 75 ohm RCS75.

9 CAVI 1 DERIVATA		SCK58/1		SCK58/1T	
TIPO		Passante	Terminale		
BANDA PASSANTE IF-SAT	MHz	950... 2200			
BANDA PASSANTE TV TERR.	MHz	5... 790			
N°INGRESSI/USCITE		9 / 9	9 / 0		
N° DERIVATE		1			
LIVELLO INGRESSO IF-SAT	dB μ V*	58... 100			
RANGE A.C.G. IF-SAT	dB μ V*	60... 90			
LIVELLO DI USCITA DERIVATA IF-SAT	dB μ V*	85/90/95			
PERDITA DI PASSAGGIO IF-SAT	dB	≤ 2	-		
PERDITA DI PASSAGGIO TV TERR.	dB	≤ 2	-		
PERDITA DERIVATA TV TERR.	dB	- 7	- 7		
PERDITA DERIVATA VIA DI RITORNO (5... 65 MHz)	dB	- 7	- 7		
SEPARAZIONE IF-SAT / TV TERR.	dB	≥ 50			
FREQUENZE SLOT SCR (1x8)	MHz	1210 1420 1680 2040			
NORMA DI COMMUTAZIONE		SCR EN50494			
ISOLAMENTO CROSS - POLARE	dB	> 30	> 30		
ISOLAMENTO INGRESSI/USCITE	dB	> 30	> 30		
CIFRA DI RUMORE	dBc/Hz	-90 @ DELTA F=1KHZ			
RETURN LOSS	dB	> 12			
LINEA DI ALIMENTAZIONE LNB		Verticale Banda Bassa			
CORRENTE MAX LNB	mA	500			
MASSIMO CONSUMO @ 13V	mA	160			
DIMENSIONI	mm	117 X 190X 38			

* CEI EN 50083-3 -35 dB IMA2