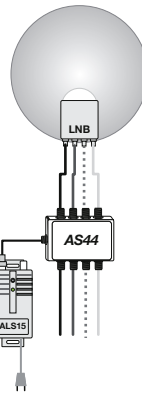
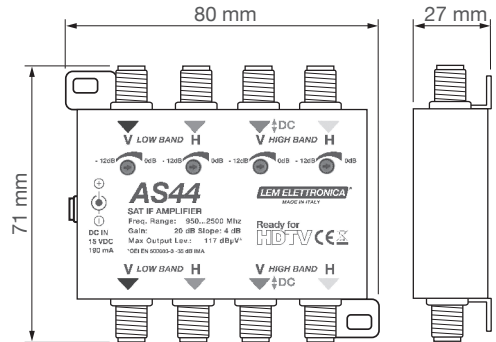


AS44

Amplificatore IF-SAT a 4 cavi



L'AS44 è un amplificatore a 4 linee che può essere utilizzato sia come amplificatore di testa che di linea. Collegato all'alimentatore ALS15 fornisce tensione sulla linea della verticale banda alta (sia sul connettore di ingresso, sia su quello di uscita). Questa caratteristica consente l'alimentazione di altri dispositivi sia a monte che a valle dell'amplificatore (vedi esempi).

Percorso alimentazione LNB

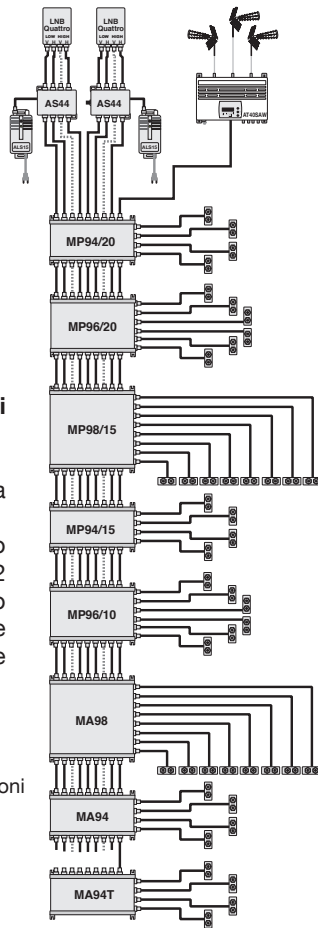
Esempio (2):

Utilizzo di 2 AS44 in sistemi dual feed per 44 utenti.

L'installazione è composta da multiswitch attivi e passivi. Gli amplificatori AS44 sono alimentati separatamente da 2 alimentatori ALS15 che a loro volta alimentano i 2 LNB tramite la linea della polarità verticale banda alta.

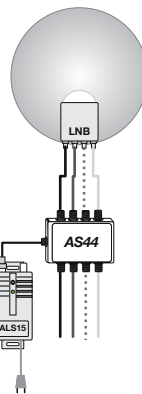
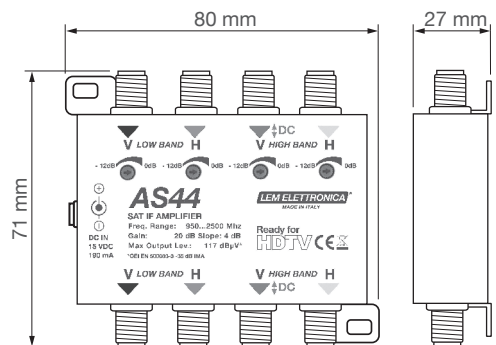
Utilizzare sempre terminazioni isolate a 75 ohm RCS75.

..... Alimentazione LNB
 Presa Demix



AS44

Amplificatore IF-SAT a 4 cavi



L'AS44 è un amplificatore a 4 linee che può essere utilizzato sia come amplificatore di testa che di linea. Collegato all'alimentatore ALS15 fornisce tensione sulla linea della verticale banda alta (sia sul connettore di ingresso, sia su quello di uscita). Questa caratteristica consente l'alimentazione di altri dispositivi sia a monte che a valle dell'amplificatore (vedi esempi).

Percorso alimentazione LNB

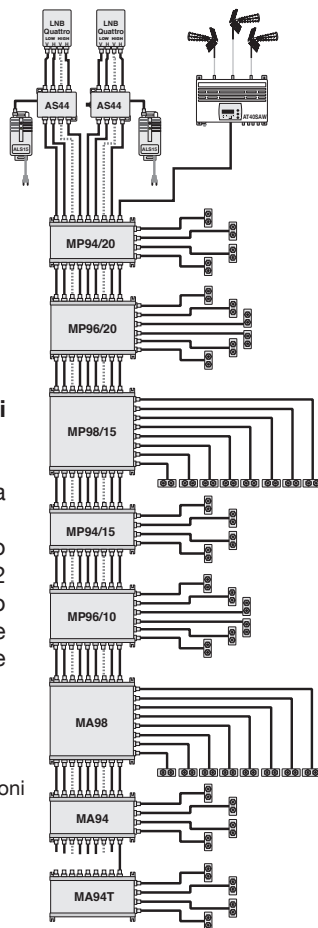
Esempio (2):

Utilizzo di 2 AS44 in sistemi dual feed per 44 utenti.

L'installazione è composta da multiswitch attivi e passivi. Gli amplificatori AS44 sono alimentati separatamente da 2 alimentatori ALS15 che a loro volta alimentano i 2 LNB tramite la linea della polarità verticale banda alta.

Utilizzare sempre terminazioni isolate a 75 ohm RCS75.

..... Alimentazione LNB
 Presa Demix



CARATTERISTICHE TECNICHE		AS44
NUMERO INGRESSI / USCITE		4 / 4
BANDA PASSANTE IF-SAT	MHz	950... 2200
GUADAGNO 950 MHZ	dB	16
GUADAGNO 2150 MHZ	dB	20
REGOLAZIONE GUADAGNO IF-SAT	dB	0 / -12
LIVELLO DI USCITA MAX	dBμV*	117
CIFRA DI RUMORE	dB	7
ISOLAMENTO INGRESSI	dB	> 28
ISOLAMENTO USCITE	dB	> 30
RETURN LOSS	dB	> 12
ALIMENTAZIONE LNB		Verticale banda alta
CONSUMO MAX		190 mA 15V
DIMENSIONI	mm	80x71x27

* CEI EN 50083-3 -35 dB IMA2

R.1.1

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 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 **EN50083-2 classe A**.

CARATTERISTICHE TECNICHE		AS44
NUMERO INGRESSI / USCITE		4 / 4
BANDA PASSANTE IF-SAT	MHz	950... 2200
GUADAGNO 950 MHZ	dB	16
GUADAGNO 2150 MHZ	dB	20
REGOLAZIONE GUADAGNO IF-SAT	dB	0 / -12
LIVELLO DI USCITA MAX	dBμV*	117
CIFRA DI RUMORE	dB	7
ISOLAMENTO INGRESSI	dB	> 28
ISOLAMENTO USCITE	dB	> 30
RETURN LOSS	dB	> 12
ALIMENTAZIONE LNB		Verticale banda alta
CONSUMO MAX		190 mA 15V
DIMENSIONI	mm	80x71x27

* CEI EN 50083-3 -35 dB IMA2

R.1.1

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 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 **EN50083-2 classe A**.

Esempio (1):

Utilizzo di un AS44 in un sistema per 30 utenti.

L'installazione è composta da multiswitch attivi e passivi. L'amplificatore AS44 è alimentato separatamente dall'alimentatore ALS15 che a sua volta alimenta l'LNB tramite la linea della polarità verticale banda alta.

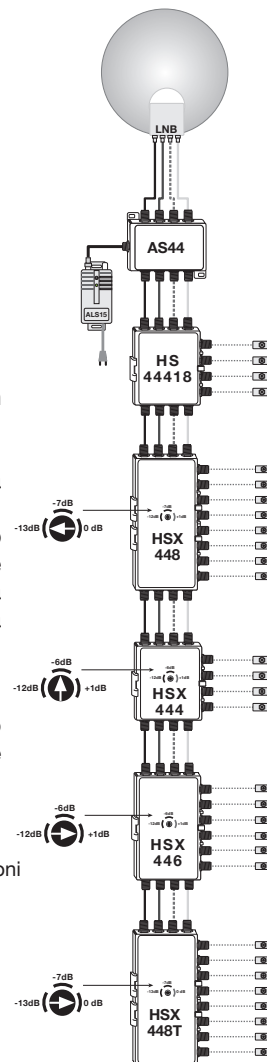
AVVERTENZA:
Per evitare qualsiasi rischio di danno utilizzare sempre l'alimentatore ALS15.



Utilizzare sempre terminazioni isolate a 75 ohm RCS75.

..... Alimentazione LNB

Ⓢ Presa Demix



Esempio (1):

Utilizzo di un AS44 in un sistema per 30 utenti.

L'installazione è composta da multiswitch attivi e passivi. L'amplificatore AS44 è alimentato separatamente dall'alimentatore ALS15 che a sua volta alimenta l'LNB tramite la linea della polarità verticale banda alta.

AVVERTENZA:
Per evitare qualsiasi rischio di danno utilizzare sempre l'alimentatore ALS15.



Utilizzare sempre terminazioni isolate a 75 ohm RCS75.

..... Alimentazione LNB

Ⓢ Presa Demix

