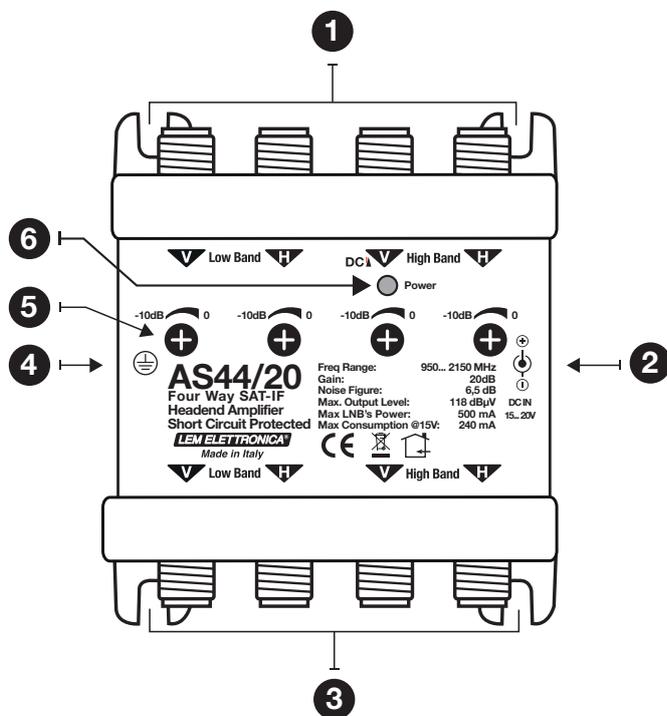


KIT AS44/20

Amplificatore di testa a 4 vie IF-SAT
Guadagno Max. 20dB

- ▶ 4 Linee indipendenti da 950 a 2150 MHz
- ▶ Cifra di rumore ≤ 6.5 dB
- ▶ Regolazione guadagno per ogni linea
- ▶ Elevata separazione tra gli ingressi
- ▶ Alimentatore switching fornito a corredo

Schema Collegamenti



- 1 - Ingressi 4 x linee passanti Satellite 950... 2.150MHz
- 2 - Ingresso alimentatore 15VCC YS25-1501250 fornito a corredo
- 3 - Uscite 4 x linee passanti Satellite 950... 2.150MHz
- 4 - Vite M4 per messa a terra
- 5 - Trimmer per la regolazione del guadagno
- 6 - Led di segnalazione amplificatore acceso

Descrizione Simboli



Prodotto conforme alla normativa RoHS 2011/65/UE.



Il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti per permettere un adeguato trattamento e riciclo.



Prodotto conforme alle direttive 2014/53/UE, 2011/65/UE.



Simbolo indicante morsetto per la messa a terra del dispositivo.



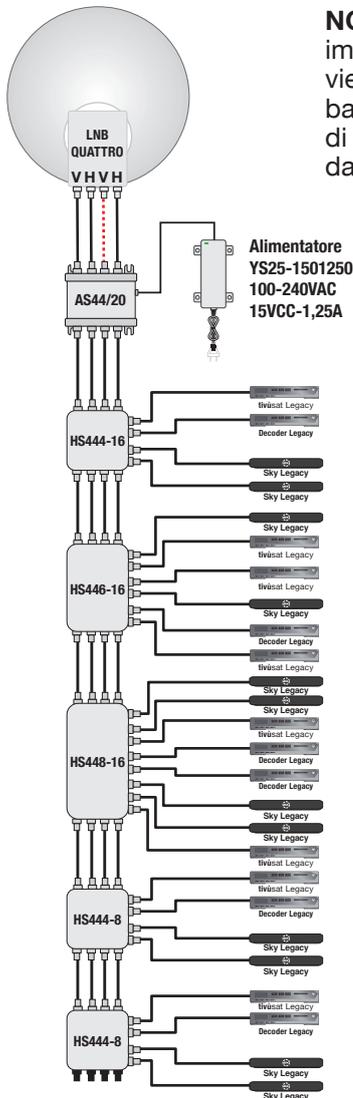
L'installazione è consentita solo in locali asciutti e su una superficie non infiammabile. Assicurarsi che ci sia un'adeguato ricircolo d'aria.

Avvertenze per l'installazione e sicurezza

- Non impiegare questo prodotto per un uso diverso da quello per cui è stato progettato.
- Il prodotto non deve entrare in contatto con acqua o essere bagnato da liquidi.
- Non toccare il prodotto con parti del corpo umide o bagnate.
- Se un liquido dovesse cadere sul prodotto, rivolgersi a personale qualificato (venditore autorizzato o costruttore).
- Non posizionare il prodotto vicino a fonti di calore o in posti con umidità.
- Per scongiurare incendi, non utilizzare in presenza di sostanze o vapori infiammabili come alcool, insetticidi, benzina, ecc..
- In caso di installazione in un armadio o in un vano incassato prevedere un'adeguata ventilazione.
- Non impiegare il prodotto a una temperatura ambientale superiore a 50°C.
- Predisporre l'allacciamento alla rete elettrica in conformità alle norme vigenti nel paese di installazione, in maniera che possa essere facilmente disconnesso.
- Se il prodotto cade o riceve colpi rivolgersi a personale qualificato (venditore autorizzato o costruttore) per verificare il corretto funzionamento.
- In caso di guasto non tentare di riparare il prodotto altrimenti la garanzia non sarà più valida.
- Dopo aver tolto il prodotto dall'imballo, assicurarsi della sua integrità; nel dubbio rivolgersi subito a venditore autorizzato o costruttore.

Dati Tecnici e Schema connessioni

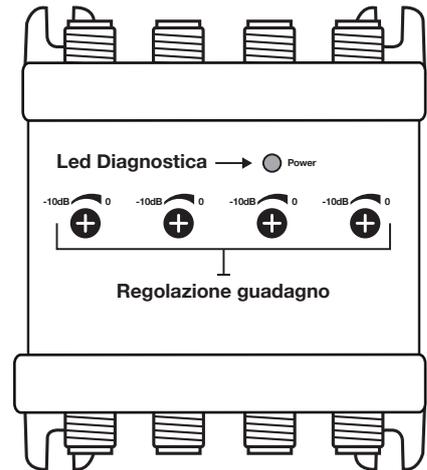
MODELLO		KIT AS44/20
N° INGRESSI / USCITE		4 / 4
ALIMENTABILE DA LINEA VH		NO
BANDA PASSANTE MONTANTI	MHz	950... 2.150
GUADAGNO @950 MHz	dB	17
GUADAGNO @2.150 MHz	dB	20
REGOLAZIONE GUADAGNO IF-SAT	dB	4 x 0... -10
LIVELLO MAX. TOTALE DI USCITA	dB μ V	118 (EN50083-3 35dB IMA2)
CIFRA DI RUMORE	dB	\leq 6.5
ISOLAMENTO INGRESSI / USCITE	dB	> 35
CORRENTE MAX. PER ALIMENTAZIONE LNB	mA	500
CONSUMO AMPLIFICATORE	mA	240
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	°C	-10... +50
ALIMENTATORE FORNITO A CORREDO		YS25-1501250 100-240V 15VCC 1.25A
DIMENSIONI	mm	95 x 79 x 34



NOTA: Nel presente esempio di impianto l'alimentazione dell'LNB viene fornita dall'amplificatore sulla banda verticale alta. L'amplificatore di testa AS44/20 è alimentato dall'alimentatore switching AL15.

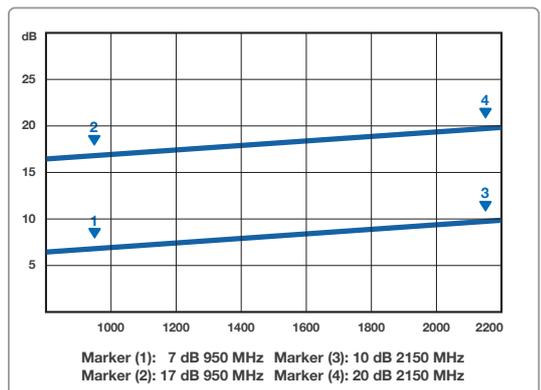
..... Alimentazione LNB

Led diagnostica Funzionamento del prodotto



LED	Diagnostica alimentazione amplificatore
Spento	Assenza alimentazione o cortocircuito
Blu	Presenza alimentazione

Trimmer regolazione Guadagno



NOTA: Agendo sui trimmer è possibile regolare il guadagno per ogni ingresso per una equalizzazione ottimale dei segnali.

