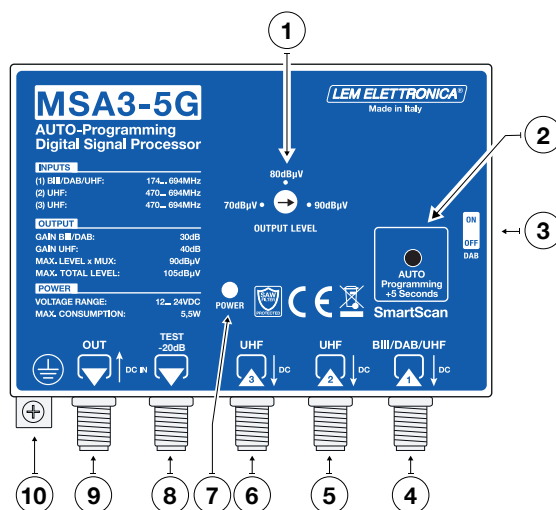


MSA3-5G

Amplificatore da palo a filtri digitali a programmazione automatica

- 1 Regolazione livello di uscita 70... 90dBμV
- 2 Pulsante AUTO Programmig (avvio SmartScan)
- 3 Selettore DAB ON= Attivo / OFF= Spento
- 4 Ingresso (1) BIII / DAB / UHF (E21... E48)
- 5 Ingresso (2) UHF (E21... E48)
- 6 Ingresso (3) UHF (E21... E48)
- 7 LED Power multifunzione (Rosso/Verde/Lampeggiante)
- 8 Uscita Test -20dB
- 9 Uscita MATV / Ingresso Telealimentazione
- 10 Morsetto di messa a terra



Connessione e attivazione

- 1_Collegare gli ingressi coassiali alle antenne presenti nell'impianto
- 2_Collegare al connettore di uscita idoneo alimentatore
- 3_Verificare la corretta accensione dell'amplificatore segnalata dall'accensione del **LED Power** di colore verde

Programmazione e regolazione livello di uscita

- 1_Tenere premuto per circa 5 secondi il pulsante **AUTO Programming** e il **LED Power** inizierà a lampeggiare alternando Rosso/Verde.
- 2_La durata della programmazione automatica dipende da quanti ingressi sono impegnati e dal numero di MUX presenti, conseguentemente l'attesa può durare da pochi secondi fino a un massimo di due minuti. Completate le operazioni di ricerca e programmazione il **LED Power** tornerà di colore verde fisso
- 4_Regolare se necessario il livello di uscita desiderato agendo sul trimmer di regolazione **OUTPUT LEVEL**

Avvertenze per l'installazione

- Utilizzare sempre il prodotto con la protezione anti-pioggia fornita a corredo
- I prodotti non devono entrare in contatto con acqua o essere bagnati da liquidi
- Non posizionare i prodotti vicino a fonti di calore
- In caso di installazione in un armadio o in un vano incassato prevedere un'adeguata ventilazione

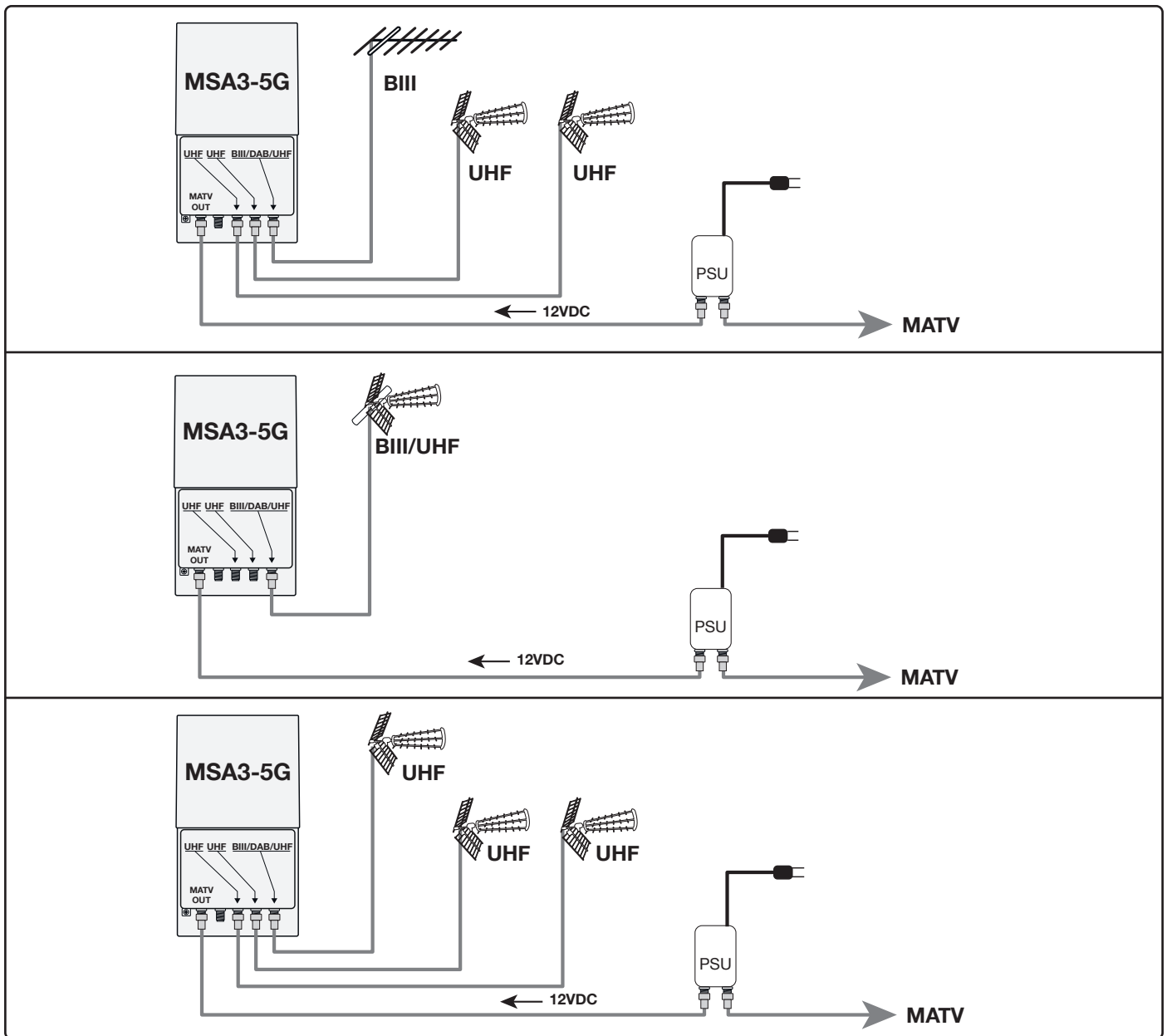
Errore Tele-alimentazione ingressi antenna



L'accensione del **LED POWER** nel colore rosso fisso indica la presenza di un corto circuito o di un sovraccarico su almeno una connessione d'antenna. Rimuovere il corto circuito o la causa del sovraccarico ed effettuare nuovamente la procedura di programmazione.

Specifiche Tecniche

N° INGRESSI		3
INGRESSO (1)	MHz	BIII / DAB (170... 240) + UHF (470... 694)
INGRESSO (2)	MHz	UHF (470... 694)
INGRESSO (3)	MHz	UHF (470... 694)
PROTEZIONE LTE		LTE 700
RANGE LIVELLI D'INGRESSO		50... 105
DINAMICA C.A.G. INGRESSI	dB	40 dB
SELETTIVITA' FILTRI DIGITALI	dB	35 @1MHz
GUADAGNO BIII-DAB	dB	40
GUADAGNO UHF	dB	40
LIVELLO MAX DI USCITA PER SINGOLO MUX	dBμV	70... 90 (Regolabile)
LIVELLO TOTALE MAX. DI USCITA	dBμV	105 (IM3 DIN 45004B - 60 dBc)
RETURN LOSS IN/OUT	dB	>10
PASSAGGIO TELE-ALIMENTAZIONE		60mA
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	VDC	12... 15V
CONSUMO MASSIMO	W	5,5@12V
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	°C	-15... 40
DIAMETRO MASSIMO PALO	mm	60
DIMENSIONI	mm	128 x 129 x 52



Descrizione simboli e sicurezza elettrica



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



Simbolo indicante morsetto per la messa a terra del dispositivo



Prodotto conforme alla normativa RoHS 2011/65EU



Ai sensi dell'art. 24 del Decreto Legislativo 14 marzo 2014, n. 49 "Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche(RAEE)"

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti per permettere un adeguato trattamento e riciclo.