

► **Serie MASTER: nuovo design ed elettronica aggiornata**

È nata una nuova gamma di centralini TV autoalimentati: serie MASTER. Mitan Technologies rinnova la propria offerta proponendo un nuovo prodotto per l'amplificazione dei segnali TV che unisce un design compatto e leggero a una elettronica interna completamente rimodernata.

► **L'unico con fissaggio tradizionale o a barra DIN in un unico prodotto**

Il nuovo prodotto consente sia il montaggio tradizionale con fissaggio a parete, sia il montaggio a barra DIN tramite predisposizione incorporata nella parte posteriore. I centralini MASTER sono gli unici nel mercato a integrare queste due opzioni, distinguendosi così per il loro grado di innovazione anche nella flessibilità di installazione. Ancora una volta Mitan Technologies dimostra la propria tradizionale attenzione a tutte le esigenze del moderno installatore.

► **L'anima "green" di Mitan Technologies**

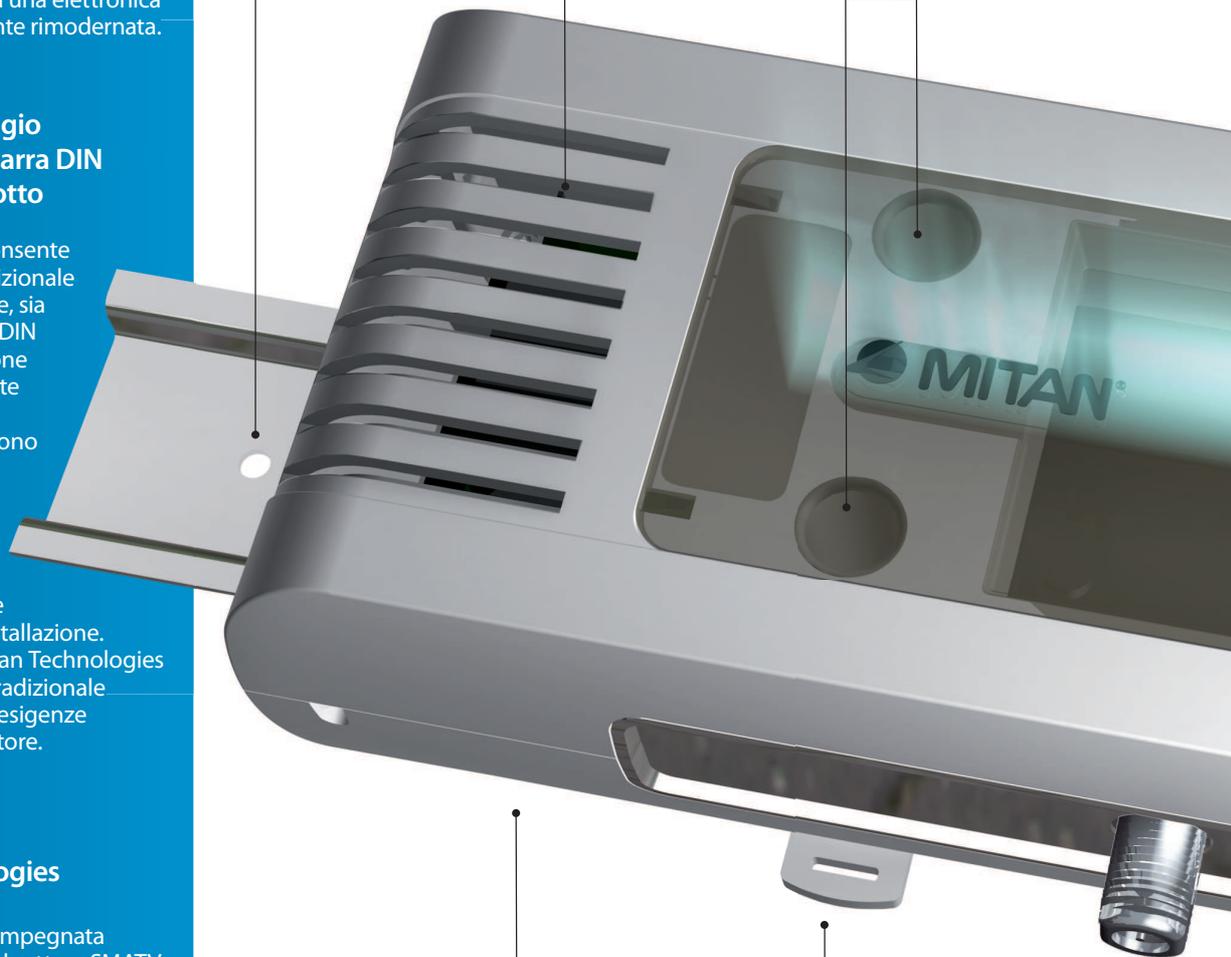
Mitan Technologies, impegnata da più di vent'anni nel settore SMATV, non poteva tralasciare l'aspetto più "sostenibile" nella progettazione della serie MASTER.

Il nuovo alimentatore, basato su tecnologia switching, consente di raggiungere un livello di efficienza molto elevato (superiore all'80%), rendendo trascurabile la necessità di dissipazione termica.

Predisposizione posteriore per installazione su barra DIN

Alimentazione Switching ad alta efficienza (>80%) e bassa dissipazione termica

Fori per fissaggio tradizionale a muro



Dimensioni contenute:
165 x 85 x 47 mm

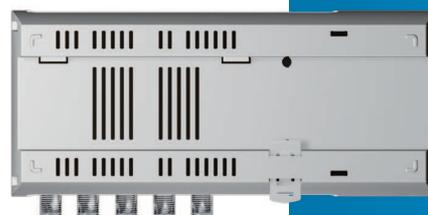
Linguetta di fissaggio per barra DIN

Telealimentazione di serie (max 100mA)

Elettronica ad amplificazione separata, completamente schermata, con elevata linearità di guadagno e alto isolamento tra gli ingressi



Vista frontale con Barra DIN



Vista retro

► Caratteristiche tecniche serie MASTER

- Compatibilità con i segnali DVB-T/COFDM
- Schema circuitale ad amplificazione separata per consentire un trattamento ottimale dei segnali nelle bande VHF e UHF
- Elevata linearità di guadagno e notevole isolamento tra gli ingressi.
- Possibilità di regolare gli ingressi per ottimizzare i segnali provenienti dalle diverse antenne
- Regolazioni con trimmer a impedenza costante per mantenere un elevato adattamento di impedenza a tutti i livelli di regolazione.
- Telaio in plastica autoestinguente
- Led luminoso per la segnalazione di accensione
- Disponibili vari modelli da 1, 2, 3 o 4 ingressi e diversi livelli di uscita

► Formazione e Ricerca

Mitan Technologies sviluppa una attività costante di formazione per gli installatori e investe nel Supporto Tecnico per fare in modo che ogni problematica legata alle novità della tecnologia trovi una adeguata soluzione in termini di prodotto. Il continuo sviluppo dei nuovi prodotti si arricchisce quindi con l'esperienza sul campo e con i suggerimenti di professionisti e clienti, da sempre i primi e principali interlocutori dell'azienda.

Configurazioni disponibili da 1, 2, 3 o 4 ingressi regolabili, con diversi valori di guadagno e livelli d'uscita:
110dB μ V - 115dB μ V - 120dB μ V