

Centralini TV Multingresso

MASTER



MITAN[®]
Technologies

► 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

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

Dimensioni contenute: 165 x 85 x 47 mm

Linguetta di fissaggio per barra DIN

Telealimentazione di serie (max 100mA)

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



► 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.

Centralini multingresso: livello d'uscita 110dB μ V										
Codice	Articolo *	Numero ingressi		III dB	IV dB	V dB	UHF dB	UHF dB	Figura rumore dB	Tele alimentazione
M54220010	BK122	1	III+UHF	24R			24R		4 / 4	Automatica
M54220350	BK123-34/36	1	III+IV+V	20R	24R	24R			4 / 4	Automatica
M54220020	BK132	1	III+UHF	32R			32R		4 / 4	Automatica
M54220030	BK222	2	III UHF	24R			24R		4 / 4	Automatica
M54220040	BK232	2	III UHF	32R			32R		4 / 4	Automatica
M54220050	BKU323	3	III UHF UHF	24R			24R	24R	4 / 8	Automatica
M54220360	BKU333	3	III UHF UHF	32R			32R	32R	4 / 8	Automatica
M54220060	BK424-34/36	4	III IV V UHF	24R	24R	24R	24R		4 / 8	Automatica
M54220070	BK434-34/36	4	III IV V UHF	32R	32R	32R	32R		4 / 8	Automatica
Centralini multingresso: livello d'uscita 115dB μ V										
Codice	Articolo *	Numero ingressi		III dB	IV dB	V dB	UHF dB	UHF dB	Figura rumore dB	Tele alimentazione
M54220080	BJ122	1	III + UHF	22R			26R		4 / 4	Automatica
M54220090	BJ123-34/36	1	III + IV + V	22R	26R	26R			4 / 4	Automatica
M54220100	BJ132	1	III + UHF	34R			36R		4 / 4	Automatica
M54220110	BJ133-34/36	1	III + IV + V	34R	36R	36R			4 / 4	Automatica
M54220120	BJ222	2	III UHF	22R			26R		4 / 4	Automatica
M54220130	BJ223-34/36	2	III IV + V	22R	26R	26R			4 / 4	Automatica
M54220140	BJ232	2	III UHF	34R			36R		4 / 4	Automatica
M54220150	BJ233-34/36	2	III IV + V	34R	36R	36R			4 / 4	Automatica
M54220180	BJU223	2	III+UHF UHF	24R			24R	24R	4 / 8	Automatica
M54220190	BJU233	2	III+UHF UHF	36R			36R	36R	4 / 8	Automatica
M54220160	BJ323-34/36	3	III IV V	22R	26R	26R			4 / 4	Automatica
M54220170	BJ333-34/36	3	III IV V	34R	36R	36R			4 / 4	Automatica
M54220370	BJU323	3	III UHF UHF	20R			26R	26R	4 / 8	Automatica
M54220200	BJU333	3	III UHF UHF	32R			36R	36R	4 / 8	Automatica
M54220210	BJ424-34/36	4	III IV V UHF	22R	22R	22R	22R		4 / 8	Automatica
M54220220	BJ434-34/36	4	III IV V UHF	34R	34R	34R	34R		4 / 8	Automatica
Centralini multingresso: livello d'uscita 120dB μ V										
Codice	Articolo *	Numero ingressi		III dB	IV dB	V dB	UHF dB	UHF dB	Figura rumore dB	Tele alimentazione
M54220230	BY132	1	III + UHF	34R			34R		4 / 4	Automatica
M54220250	BY142	1	III + UHF	44R			44R		4 / 4	Automatica
M54220270	BY232	2	III UHF	34R			34R		4 / 4	Automatica
M54220280	BY242	2	III UHF	44R			46R		4 / 4	Automatica
M54220290	BY333-34/36	3	III IV V	32R	34R	34R			4 / 4	Automatica
M54220300	BY343-34/36	3	III IV V	44R	44R	44R			4 / 4	Automatica
M54220380	BYU333	3	III UHF UHF	32R			32R	32R	4 / 8	Automatica
M54220310	BYU343	3	III UHF UHF	40R			40R	40R	4 / 8	Automatica
M54220320	BY424	4	III IV V UHF	26R	26R	26R	26R		4 / 8	Automatica
M54220330	BY434	4	III IV V UHF	34R	34R	34R	34R		4 / 8	Automatica
M54220340	BY444	4	III IV V UHF	40R	40R	40R	40R		4 / 8	Automatica

* Sono disponibili articoli con altri tagli di frequenza.