

Amplificatori di linea 3412FF-3405FF

Amplifiers 3412FF-3405FF

L'amplificatore di linea 3412FF, grazie all'involucro esterno estremamente compatto, può essere installato lungo il cavo coassiale per amplificare i segnali TV prima o dopo la presa d'utente. Il dispositivo deve essere alimentato utilizzando un comune alimentatore TV (Es° Art.7005) e se viene installato a monte della presa TV questa deve avere il passaggio della c.c. (Es° Art.9500/DC). L'amplificatore di linea 3412FF amplifica sia i segnali di BIII che quelli UHF. Esiste anche in versione con alimentazione a 5V Art.3405FF con pari requisiti, ma alimentabile direttamente dal decoder DTT (se il decoder prevede questa funzione). In questo caso non è necessario l'utilizzo dell'alimentatore TV.

The line amplifier 3412FF, thank to the small case may be used as line amplify along the coaxial cable. It must be supplied with a 12V TV power supply. The item 3412FF amplify BIII and UHF signals too. It is available also with 5V power supply to be used with DTT decoder. In this case is not necessary any power supply.

Articolo <i>Item</i>	Bande <i>Bands</i>	Canali <i>Channels</i>	Banda passante <i>Frequency range</i> [MHz]	Guadagno <i>Gain</i> [dB]	Alimentazione <i>Power supply</i> [dB]
3405FF	III + UHF	E5 ÷ E69	175 ÷ 861	15	5Vcc - 20mA
3412FF	III + UHF	E5 ÷ E69	175 ÷ 861	15	12Vcc - 20mA



Articolo 3405FF
Item 3405FF



Articolo 3405FF con decoder
Item 3405FF with decoder

Amplificatori di linea SAT

SAT line amplifiers



Articolo 9340 Item 9340



Articolo 9342 Item 9342

Articolo <i>Item</i>	Frequenza <i>Frequency</i> [MHz]	Tensione di funzionamento <i>Operating voltage</i> [V]	Guadagno <i>Gain</i> [dB]	Dimensioni <i>Dimensions</i> [mm]	Corrente assorbita <i>Consumption</i> [mA]
9340	950÷2150	12÷18	12	30x70x15	25
9342	5÷2400	12÷18	0 (5÷861MHz) 20 (950÷2400MHz)	35x95x20	

Amplificatori da interno autoalimentati

Indoor self-feed amplifiers

Caratteristiche tecniche

- Sono interamente realizzati in contenitore plastico e dotati di un gancio per il fissaggio
- Alimentazione 230Vac 50Hz
- Banda di frequenza 40÷900MHz
- Attenuatori separati per VHF e UHF
- Amplificazione UHF e VHF con guadagni differenziati per compensare la perdita dei cavi
- Connettore F
- Trappola assorbimento FM
- Cifra di rumore < 5dB
- Dimensioni 60x50x100 mm

Technical note

- Plastic housing provided with a fixing hook
- Power supply 230V 50Hz
- Frequency range 40÷900MHz
- VHF - UHF separated gain regulation
- VHF and UHF amplifications with discrete gain in order to correct the loss due to cables
- F connector
- FM wave trap
- Noise figure < 5dB
- Dimensions 60x50x100 mm



Articolo 7460 Item 7460

Articolo	Ingressi	Bande	Uscite	Guadagno VHF	Guadagno UHF	Livello max di uscita
Item	Inputs	Bands	Outputs	Gain VHF	Guadagno UHF	Max output level
				[dB]	[dB]	[dBμV]
7460	1	VHF+UHF	1	18	25	112
7460/2	1	VHF+UHF	2	14	21	112