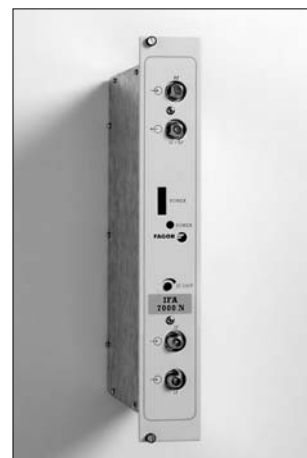


- E** AMPLIFICADOR DE CABECERA
- D** NACHVERSTÄRKER
- F** AMPLIFICATEUR BIS
- GB** HEAD AMPLIFIER
- I** AMPLIFICATORE DI TESTATA
- P** AMPLIFICADOR CENTRAL



IFA 6000 N / IFA 7000 N

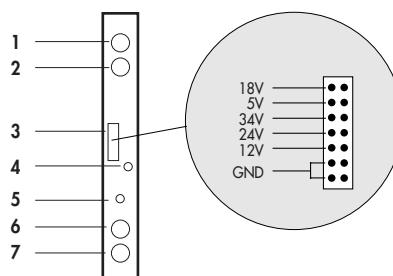
E	D	F	GB	I	P		IFA 6000 N	IFA 7000 N
Referencia	Referenz	Référence	Reference	Referenza	Referência		35916	35917
Frecuencias cubiertas	Frequenzbereich	Bande couvertes	Frequencies covered	Frequenze coperte	Frequencias de trabalho	MHz	950 ÷ 2300	
N.º de entradas (1ª FI)	Anzahl Eingänge (1. ZF)	Nbre. d'entrées (BIS)	No. of inputs (1st. IF)	N.º entrate (1ª FI)	N.º de entradas (1ª FI)		2	
N.º de entradas (MATV) 5-862	Anzahl Eingänge (MATV) 5-862	Nbre. d'entrées (MATV) 5-862	No. of inputs (MATV) 5-862	N.º entrate (MATV) 5-862	N.º de entradas (MATV) 5-862		1	
Ganancia (1ª FI)	Verstärkung (1. ZF)	Gain (BIS)	Gain (1ª IF)	Guadagno (1ª FI)	Ganho (1ª FI)	dB	40 (950 MHz) 48 (2150 MHz) 42 (2300 MHz)	
Rechazo a señal MATV (entrada 1ª FI)	Unterdrückung der MATV Kanäle (1 ZF Eingang)	Réjection de signaux MATV (entrée BIS)	MATV signal Rejection (1ª IF input)	Rimbazo alla segnale MATV (ingresso 1ª FI)	Rechazo a sinal MATV (entrada 1ª FI)	dB	40 (IF inputs)	
Ganancia (MATV) 5-862	Verstärkung (MATV) 5-862	Gain (MATV) 5-862	Gain (MATV) 5-862	Guadagno (MATV) 5-862	Ganho (MATV) 5-862	dB	2	
Regulación de ganancia	Regulierung der Verstärkung	Plage de réglage de gain	Gain adjustment	Regolazione del guadagno	Regulacao de ganho	dB	15	
Nivel de salida 2150 MHz (-35dBc)	Ausgangspegel 2150 MHz (-35dBc)	Niveau de sortie 2150 MHz (-35dBc)	Output level 2150 MHz (-35dBc)	Livello uscita 2150 MHz (-35 dBc)	Nivel de saída 2150 MHz (-35 dBc)	dBµV	125 (DIN 45004B) 113 (30 transponders)	
Pérdidas de retorno	Rückflussdämpfung	Adaptation	Return losses	Perdite di ritorno	Perdas do retorno	dB	9	
Consumo 12 V	Verbrauch 12 V	Consommation 12 V	Current Drawn 12 V	Consumo 12 V	Consumo 12 V	mA	300	
Temperatura de funcionamiento	Betriebstemperatur	Température de fonctionnement	Operating temperature	Temperatura di funzionamento	Temperatura de funcionamento	°C	0 ÷ 50	
Tensión hacia LNB	Spannung zu LNB	Tension vers LNB	Voltage to LNB	Tensione all'LNB	Tensão para LNB	V	18 (Input IF 1)	

Tabla1 / Tabelle 1 / Table 1 / Tabella 1 / Tabela 1

Nº transpondedores	Anzahl Transponder	Nombre de transpondeurs	No. transponders	Nº transponditori	Nº transpo		2	4	6	8	16	24	30
Reducción nivel de salida	Reduzierung des Ausgangspegels	Réduction de niveau max. de sortie	Output level reduction	Riduzione livello di uscita	Redução nivel saída	dB	0	-3	-5	-6	-9	-11	-12

CONTROLES / REGLER / COMMANDES / CONTROLS / CONTROLLI / DESCRIÇÃO

- | | | |
|---|---|--|
| <p>E</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Entrada MATV 2. Salida FI + RF 3. BUS de Alimentación 4. LED de Alimentación 5. Regulación Nivel de salida FI 6. Entrada 1 de FI (+LNB) 7. Entrada 2 de FI | <p>D</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. MATV Eingang 2. ZF + RF-Ausgang 3. BUS-Stromversorgung 4. LED-Stromversorgung 5. Regulierung ZF-Ausgangspegel 6. ZF 1-Eingang (+ LNB) 7. ZF 2-Eingang | <p>F</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Entrée 47÷862 2. Sortie BIS + RF 3. BUS d'alimentation 4. Témoin d'alimentation 5. Réglage du niveau de sortie de BIS 6. Entrée BIS 1 (+ LNB) 7. Entrée BIS 2 |
| <p>GB</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. MATV input 2. IF + RF output 3. Supply BUS 4. Supply LED 5. IF output Level Control 6. IF 1 (+ LNB) input 7. IF 2 input | <p>I</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ingresso MATV 2. Uscita FI + RF 3. BUS di alimentazione 4. LED di alimentazione 5. Regolazione del livello di uscita FI 6. Ingresso 1 di FI (+LNB) 7. Ingresso 2 di FI | <p>P</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Entrada MATV 2. Saída FI + RF 3. FICHA de Alimentação 4. LED de Alimentação 5. Regulacao Nivel saída de FI 6. Entrada 1 de FI (+ LNB) 7. Entrada 2 de FI |





DECLARACION DE CONFORMIDAD

Fabricante: FAGOR ELECTRÓNICA, S.COOP.
Dirección: B° San Andrés s/n
20500 MONDRAGÓN
(Guipúzcoa) Spain
Tel. +34-943-712526
Fax +34-943-712893
NIF/VAT: F-20-027975

Declara bajo su exclusiva responsabilidad la conformidad del producto:

IFA 6000 N / IFA 7000 N

Segun los requerimientos de la Directiva 99/05/CE del Parlamento Europeo y del Consejo del 9 de Marzo de 1999, con las Normas:

**EN 50083 – 1/96
EN 50083 – 2/96**

Mondragón, 11-07-02

Fdo.: José M^a Saiz


Jefe Calidad Tratamiento de Señal
Head of Quality Dept., Signal Processing



DECLARATION DE CONFORMITÉ

Manufacturer: FAGOR ELECTRÓNICA, S.COOP.
Adresse: B° San Andrés s/n
20500 MONDRAGÓN
(Guipúzcoa) Spain
Tel. +34-943-712526
Fax +34-943-712893
NIF/VAT: F-20-027975

Declare, sous notre responsabilité, la conformité du produit:

IFA 6000 N / IFA 7000 N

Selon les especifications des Directives 99/05/CE du Parlement Européen et du Conseil de 9 Mars 1999, avec les Normes:

**EN 50083 – 1/96
EN 50083 – 2/96**

Mondragón, 11-07-02

Fdo.: José M^a Saiz


Jefe Calidad Tratamiento de Señal
Head of Quality Dept., Signal Processing



DECLARATION OF CONFORMITY

Fabricant: FAGOR ELECTRÓNICA, S.COOP.
Address: B° San Andrés s/n
20500 MONDRAGÓN
(Guipúzcoa) Spain
Tel. +34-943-712526
Fax +34-943-712893
NIF/VAT: F-20-027975

Declare under our own responsibility the conformity of the product:

IFA 6000 N / IFA 7000 N

According to the specifications of directives 99/05/CE of the European Parliament and the Council of 9 March 1999, and the following standards:

**EN 50083 – 1/96
EN 50083 – 2/96**

Mondragón, 11-07-02

Fdo.: José M^a Saiz


Jefe Calidad Tratamiento de Señal
Head of Quality Dept., Signal Processing



DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Fabricante: FAGOR ELECTRÓNICA, S.COOP.
Direção: B° San Andrés s/n
20500 MONDRAGÓN
(Guipúzcoa) Spain
Tel. +34-943-712526
Fax +34-943-712893
NIF/VAT: F-20-027975

Declara exclusiva responsabilidade a conformidade do producto:

IFA 6000 N / IFA 7000 N

Com as especificações da Directiva 99/05/CE do Parlamento Europeu e Conselho da 9 Março de 1999, com as Normas:

**EN 50083 – 1/96
EN 50083 – 2/96**

Mondragón, 11-07-02

Fdo.: José M^a Saiz


Jefe Calidad Tratamiento de Señal
Head of Quality Dept., Signal Processing

Fagor Electrónica, S.Coop.

San Andrés, s/n.
E-20500 Mondragón (Spain)
Tel. +34 43 712526
Fax +34 43 712893
E-mail: rf.sales@fagorelectronica.es
www.fagorelectronica.com

