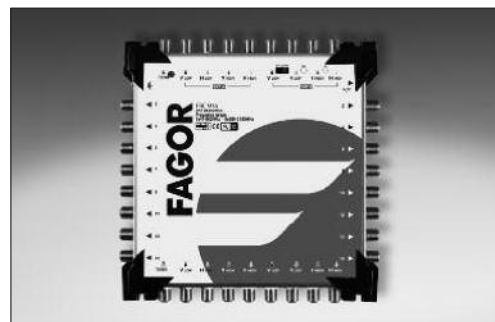


- E** MULTISWITCHES CASCADEABLES. 9 entradas
- F** CASCADABLES COMMUTATEURS. 9 entrées
- UK** CASCADABLE MULTISWITCHES. 9 inputs
- I** MULTISWITCH IN CASCATA. 9 ingressi



9 SERIES

CASCADABLE MULTISWITCHES

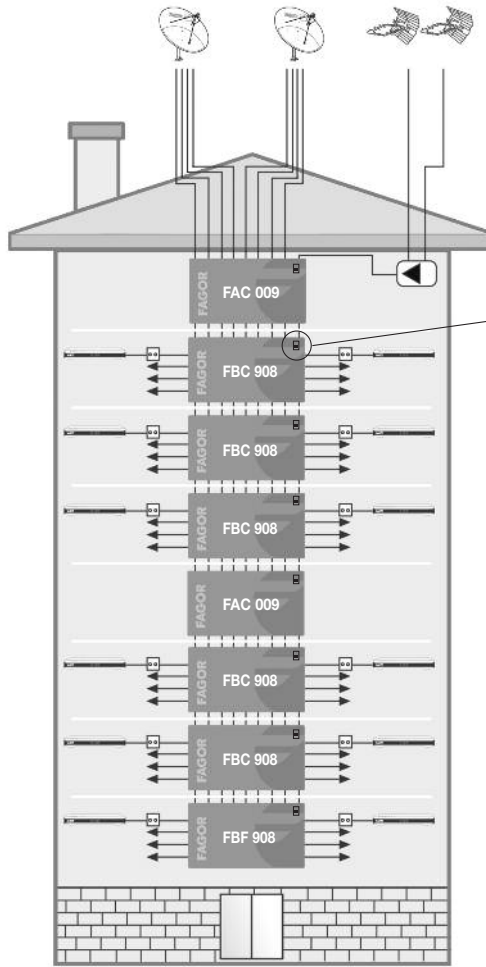
E		F		UK		I			FBC 908	FBC 912	FBC 916
Referencia		Référence		Reference		Codice			86600	86601	86602
Entradas		Entrées		Inputs		Ingressi			8 SAT + 1 TERR		
Salidas usuario		Sorties		Subscriber Outputs		Uscite			8	12	16
Frecuencia de salida	CANAL DE RETORNO TERR SAT	Bandes	VOIE DE RETOUR TERR SAT	Frequency Range	RETURN PATH TERR SAT	Bande	VIA DI RITORNO TERR SAT	MHz		5 - 65 70 - 790 950 - 2150	
Ganancia / pérdidas en derivación	CANAL DE RETORNO TERR SAT	Gain / pertes en dérivation	VOIE DE RETOUR TERR SAT	Tap gain / loss	RETURN PATH TERR SAT	Guadagno / perdita in derivazione	VIA DI RITORNO TERR SAT	dB	-20 -19 (±2) -2..2 (±2)	-23 -22 (±2) -2..2 (±2)	-24 -23 (±2) -2..2 (±2)
Ganancia en cascada	TERR SAT	Gain en cascade	TERR SAT	Cascade gain	TERR SAT	Guadagno di cascata	TERR SAT	dB	-4 -1,5	-4 -2	-4,5 -2,5
Aislamiento	SAT-SAT SAT-TERR OUT-OUT	Isolement	SAT-SAT SAT-TERR OUT-OUT	Isolation	SAT-SAT SAT-TERR OUT-OUT	Isolamento	SAT-SAT SAT-TERR OUT-OUT	dB		>40 >35 >35	
Nivel máx. de salida (SAT -35dB IM3)	SAT	Niveau de sortie max. (SAT -35dB IM3)	SAT	Max. output level (SAT -35dB IM3)	SAT	Mass. livello di uscita (SAT -35dB IM3)	SAT	dBuV		102	
Satélite y selección de polaridad		Sat. et sélection de polarité		Sat. and polarity selection		Sat. e selezione della polarità			DiSEqC 2.0-2.1 / 13Vdc / 18Vdc - 0 / 22 KHz-		
Consumo max. de corriente (sin LNB)		Consommation de courant maximale (sans LNB)		Max. current consumption (without LNB)		Massimo Assorbimento (senza LNB)		mA		20	
Temperatura de funcionamiento		Température de fonctionnement		Operating temp. range		Temperature di funzionamento		°C		-10 to 40	
Dimensiones embalaje		Dimensions de l'emballage		Packing dimensions		Dimensioni imballo		mm	245 x 220 x 50		
Peso		Poids		Weight		Peso		Kg	0,70	0,80	0,90

TERMINAL MULTISWITCHES

E		F		UK		I			FBF 908	FBF 912	FBF 916
Referencia		Référence		Reference		Codice			86603	86604	86605
Entradas		Entrées		Inputs		Ingressi			8 SAT + 1 TERR		
Salidas usuario		Sorties		Subscriber Outputs		Uscite			8	12	16
Frecuencia de salida	CANAL DE RETORNO TERR SAT	Bandes	VOIE DE RETOUR TERR SAT	Frequency Range	RETURN PATH TERR SAT	Bande	VIA DI RITORNO TERR SAT	MHz		5 - 65 70 - 790 950 - 2150	
Ganancia / pérdidas en derivación	CANAL DE RETORNO TERR SAT	Gain / pertes en dérivation	VOIE DE RETOUR TERR SAT	Tap gain/loss	RETURN PATH TERR SAT	Guadagno / perdita in derivazione	VIA DI RITORNO TERR SAT	dB	-16 -15 (±2) -2..2 (±2)	-19 -18 (±2) -2..2 (±2)	-20 -19 (±2) -2..2 (±2)
Aislamiento	SAT-SAT SAT-TERR OUT-OUT	Isolement	SAT-SAT SAT-TERR OUT-OUT	Isolation	SAT-SAT SAT-TERR OUT-OUT	Isolamento	SAT-SAT SAT-TERR OUT-OUT	dB		>40 >35 >35	
Nivel máx. de salida (SAT -35dB IM3)	SAT	Niveau de sortie max. (SAT -35dB IM3)	SAT	Max. output level (SAT -35dB IM3)	SAT	Mass. livello di uscita (SAT -35dB IM3)	SAT	dBuV		102	
Satélite y selección de polaridad		Sat. et sélection de polarité		Sat. and polarity selection		Sat. e selezione della polarità			DiSEqC 2.0-2.1 / 13Vdc / 18Vdc - 0 / 22 KHz-		
Consumo max. de corriente (sin LNB)		Consommation de courant maximale (sans LNB)		Max. current consumption (without LNB)		Massimo Assorbimento (senza LNB)		mA		70	
Alimentación		Alimentation		Power supply		Alimentazione			195-265Vac / 18Vdc / 2500mA		
Temperatura de funcionamiento		Température de fonctionnement		Operating temp. range		Temperature di funzionamento		°C		-10 to 40	
Dimensiones embalaje		Dimensions de l'emballage		Packing dimensions		Dimensioni imballo		mm	245 x 220 x 50		315 x 245 x 50
Peso		Poids		Weight		Peso		Kg	1,00	1,10	1,20

E		F		UK		I			HEADEND AMPLIFIER	SPLITTER	TAP - OFFS	
									FAC 009	FSP 009	FTP 909	FTP 918
Referencia		Référence		Reference		Codice			86443	86451	86455	86456
Entradas		Entrées		Inputs		Ingressi			8 SAT + 1 TERR			
Salidas		Sorties		Outputs		Uscite			8 SAT + 1 TERR	2x9 (8+1)	8 (8+1) + 9 (8+1)	9 (8+1) + 2x9 (8+1)
Frecuencia de salida	TERR SAT	Bandes	TERR SAT	Frequency Range	TERR SAT	Bande	TERR SAT	MHz		47 - 862 950 - 2150		
Ganancia/pérdidas en derivación	TERR SAT	Gain / pertes en dérivation	TERR SAT	Tap gain / loss	TERR SAT	Guadagno / perdita in derivazione	TERR SAT	dB	— —	— —	-12 -12	-12 -12
Ganancia en cascada	TERR SAT	Gain en cascade	TERR SAT	Cascade gain	TERR SAT	Guadagno di cascata	TERR SAT	dB	0,2 20±1 (4dB tilt)	-4 -4	-1,5 -0,5	-2 -1
Regulación de ganancia	TERR SAT	Plage de réglage de gain	TERR SAT	Gain regulation	TERR SAT	Regolazione di guadagno	TERR SAT	dB	20 20	— —	— —	— —
Aislamiento	SAT-SAT SAT-TERR OUT-OUT	Isolement	SAT-SAT SAT-TERR OUT-OUT	Isolation	SAT-SAT SAT-TERR OUT-OUT	Isolamento	SAT-SAT SAT-TERR OUT-OUT	dB	>40 >50 —	>35 >35 >20	>35 >35 >30	>35 >35 >30
Nivel máx. de salida (Ter.-60 dBIM3, SAT -35dB IM3)	TERR SAT	Niveau de sortie max. (Ter.-60 dBIM3, SAT -35dB IM3)	TERR SAT	Max. output level (Ter.-60 dBIM3, SAT -35dB IM3)	TERR SAT	Mass. livello di uscita (Ter.-60 dBIM3, SAT -35dB IM3)	TERR SAT	dBuV	120 110	— —	— —	— —
Consumo max. de corriente (sin LNB)		Consommation de courant maximale (sans LNB)		Max. current consumption (without LNB)		Massimo Assorbimento (senza LNB)		mA	300	—	—	—
Alimentación		Alimentation		Power supply		Alimentazione		Vac	18V 2.5A	—	—	—
Temperatura de funcionamiento		Température de fonctionnement		Operating temp. range		Temperature di funzionamento		°C		-10 to 40		
Dimensiones embalaje		Dimensions de l'emballage		Packing dimensions		Dimensioni imballo		mm	235 x 315 x 50			
Peso		Poids		Weight		Peso		Kg	1,21	0,4	0,4	0,4

8 POLARITY / 48 SUBSCRIBERS



OFF LNB ON

- FUNCIÓN DC PASS para alimentación de LNB
- DC PASS FUNCTION for LNB feeding
- FONCTION DC PASS pour alimentation LNB
- PASSAGIO DC per alimentazione di LNB

IDENTIFICACIÓN ENTRADAS DE SATELITE

V_{Low} : Polaridad vertical, banda baja (13V, 0KHz)
 H_{Low} : Polaridad horizontal, banda baja (18V, 0KHz)
 V_{High} : Polaridad vertical, banda alta (13V, 22KHz)
 H_{High} : Polaridad horizontal, banda alta (18V, 22KHz)

IDENTIFICATION ENTRÉES SATELITE

V_{Low} : Polarité verticale, bande basse (13V, 0KHz)
 H_{Low} : Polarité horizontale, bande basse (18V, 0KHz)
 V_{High} : Polarité verticale, bande haute (13V, 22KHz)
 H_{High} : Polarité horizontale, bande haute (18V, 22KHz)

SATELLITE INPUTS IDENTIFICATION

V_{Low} : Vertical polarity, low band (13V, 0KHz)
 H_{Low} : Horizontal polarity, low band (18V, 0KHz)
 V_{High} : Vertical polarity, high band (13V, 22KHz)
 H_{High} : Horizontal polarity, high band (18V, 22KHz)

IDENTIFICAZIONE INGRESSI SAT

V_{Low} : Polarità verticale, banda bassa (13V, 0KHz)
 H_{Low} : Polarità orizzontale, banda bassa (18V, 0KHz)
 V_{High} : Polarità verticale, banda alta (13V, 22KHz)
 H_{High} : Polarità orizzontale, banda alta (18V, 22KHz)

CONFORMIDAD CON LAS DIRECTIVAS EUROPEAS
 CONFORMITÉ AUX DIRECTIVES EUROPÉENNES
 EUROPEAN DIRECTIVES CONFORMITY
 CONFORMIDADE COM AS DIRECTRIZES EUROPEIAS
 SECONDO LE NORME EUROPEE

Cumplen con la norma EN 50083-2 (directiva europea 2004/108/EC - EMC)
 Conforme à la norme EN 50083-2 (directive européenne 2004/108/EC - EMC)
 It complies with the standard EN 50083-2 (European Directive 2004/108/EC - EMC)
 Conformidade com a norma EN 50083-2 (directriz europeia 2004/108/EC - EMC)
 Secondo la norma EN 50083-2 (direttiva europea 2004/108/EC - EMC)



Fagor Electrónica, S.Coop.
 San Andrés, s/n.
 E-20500 Mondragón (Spain)
 Tel. +34 943 712 526
 Fax +34 943 712 893
 E- mail: rf.sales@fagorelectronica.es
 www.fagorelectronica.com

