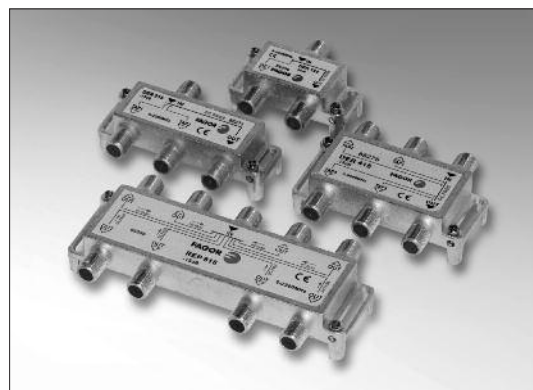


- E** DISTRIBUIDORES Y DERIVADORES "F"
- UK** "F" SPLITTERS AND TAP-OFFS
- F** REPARTITEURS E DERIVATEURS "F"



SERIE REP - DER

REP - DER SERIES

E	UK	F	DISTRIBUIDORES SPLITTERS / REPARTITEURS					DERIVADORES TAP-OFFS / DERIVATEURS									
			REP 204	REP 307	REP 409	REP 613	REP 815	DER 110	DER 115	DER 120	DER 125	DER 210	DER 215	DER 220	DER 225		
Referencia	Reference	Référence	85261	85262	85263	85264	85265	85266	85267	85268	85269	85270	85271	85272	85273		
Nº de salidas	Nr. of outputs	Nbre. de sorties	2	3	4	6	8	1				2					
Banda cubierta	Covered band	Bande couverte	MHz 5 ÷ 2.300														
Atenuación de derivación	Tap Loss (± 0,5 dB)	Atténuation de dérivation	5-2300 MHz														
Atenuación de paso	Through loss	Atténuation de passage	5 - 47 MHz 47 - 862 MHz 950 - 2.150 MHz 2.150 - 2.300 MHz	dB	4	6,5	7,5	10,5	11	3	1,3	1,1	1	3,5	2,5	1,5	1
					4	7,5	8	11	12	1,8	1,5	1,1	1	3	2,2	1,5	1
					5,5	9	9,5	14,5	15,5	2,2	2,2	1,9	1,8	3,5	3	2,8	1,7
					6	10	10,5	15	16	2,2	2,2	2,2	2,1	4	3	3	2,1
Atenuación direcciva	Directional attenuation	Atténuation directive	5 - 47 MHz 47 - 862 MHz 950 - 2.150 MHz 2.150 - 2.300 MHz	dB	—	—	—	—	—	25	25	27	30	20	25	30	35
					—	—	—	—	—	24	24	25	27	23	22	25	35
					—	—	—	—	—	23	23	23	24	18	22	22	28
					—	—	—	—	—	23	23	23	24	18	21	22	26
Aislamiento entre salidas	Output isolation	Isolation entre sorties	5 - 47 MHz 47 - 862 MHz 950 - 2.150 MHz 2.150 - 2.300 MHz	dB	20	20	21	22	24	—	—	—	—	40	45	60	22
					21	21	21	22	22	—	—	—	—	30	35	45	22
					20	21	21	21	21	—	—	—	—	28	30	32	22
					20	20	21	20	21	—	—	—	—	28	30	32	22
Pérdidas de retorno	Return losses	Affaiblissement de Réflexion	5 - 862 MHz 950 - 2.150 MHz	dB	12												
					10												
Factor de apantallamiento min.	Min. screening factor	Facteur de blindage min.	5 - 862 MHz 950 - 2.150 MHz	dB	65												
					55												
Dimensiones embalaje (10 u.)	Packing dimensions (10 u.)	Dimensions du conditionnement	mm	115x105x57	160 x 105 x 57			205 x 125 x 67			115 x 105 x 57			160 x 105 x 57			
Peso (10 u.)	Weight (10 u.)	Poids (10 u.)	Kg	0,50	0,60			1,10			0,50			0,60			

E	UK	F	DERIVADORES TAP-OFFS / DERIVATEURS											
			DER 410	DER 415	DER 420	DER 425	DER 615	DER 620	DER 625	DER 815	DER 820	DER 825		
Referencia	Reference	Référence	85274	85275	85276	85277	85278	85279	85280	85281	85282	85283		
Nº de salidas	Nr. of outputs	Nbre. de sorties	4				6				8			
Banda cubierta	Covered band	Bande couverte	MHz 5 ÷ 2.300											
Atenuación de derivación	Tap Loss (± 0,5 dB)	Atténuation de dérivation	5-2300 MHz											
Atenuación de paso	Through loss	Atténuation de passage	5 - 47 MHz 47 - 862 MHz 950 - 2150 MHz 2150 - 2300 MHz	dB	4	2	1	1	3,5	1,5	0,5	3,5	1,5	1
					4	2,5	1	1	4	2	1,5	4	2	1
					5	4	2	2	5	4,5	3,5	5	3,5	2
					5,5	4,5	3	2	5,5	5	5	5,5	3,7	2,5
Atenuación direcciva	Directional attenuation	Atténuation directive	5 - 47 MHz 47 - 862 MHz 950 - 2150 MHz 2150 - 2300 MHz	dB	25	30	38	45	25	30	30	25	30	30
					27	28	30	32	22	25	30	22	25	30
					25	25	25	25	22	25	25	22	25	25
					25	25	25	25	21	24	24	20	24	24
Aislamiento entre salidas	Output isolation	Isolation entre sorties	5 - 47 MHz 47 - 862 MHz 950 - 2150 MHz 2150 - 2300 MHz	dB	23	23	23	23	22	25	25	22	27	27
					22	22	22	22	22	22	20	22	22	22
					21	22	22	22	22	22	20	22	22	22
					21	21	21	21	16	16	16	16	18	18
Pérdidas de retorno	Return losses	Affaiblissement de Réflexion	5 - 862 MHz 950 - 2150 MHz	dB	12									
					10									
Factor de apantallamiento min.	Min. screening factor	Facteur de blindage min.	5 - 862 MHz 950 - 2150 MHz	dB	65									
					55									
Dimensiones embalaje (10 u.)	Packing dimensions (10 u.)	Dimensions du conditionnement	mm	160 x 105 x 65					205 x 125 x 67					
Peso (10 u.)	Weight (10 u.)	Poids (10 u.)	Kg	0,70					1,10					



Declaration: <https://www.fagorelectronica.com/es/recepcion-tv/productos>



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



FAGOR

**DECLARACION DE CONFORMIDAD
DECLARATION DE CONFORMITÉ
DECLARATION OF CONFORMITY
DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ**

**Decl. N°
121222-03**

Fabricante/ Fabricant/ Manufacturer/ Fabricante/ Produttore : **FAGOR ELECTRONICA, S.COOP.**

Dirección/ Adresse/ Address/ Direção/ Indirizzo : **B° San Andrés s/n - P.O. Box 33
20500 MONDRAGON
(Guipúzcoa) Spain**

NIF / VAT : **F-20 027975**

Declara bajo su exclusiva responsabilidad la conformidad del producto :
Declare, sous notre responsabilité, la conformité du produit :
Declare under our own responsibility the conformity of the product :
Declara exclusiva responsabilidade a conformidade do producto :
Dichiara sotto la propria responsabilità che il prodotto:

SERIE REP-DER

Según los requerimientos de las Directivas del Parlamento Europeo:
Selon les especifications des Directives du Parlement Européen :
According to the specifications of directives of the European Parliament:
Com as especificações da Directivas do Parlamento Europeu:
Sotto i requisiti delle direttive del Parlamento Europeo:

EMC	2014/35/EU
LVD	2014/35/EU
RoHS	2011/65/EU

Para su evaluación se han aplicado las Normas:
Pour l'évaluation ont été appliqués les Normes:
For the evaluation, the following Standards were applied:
Para a avaliação, os seguintes Normas foram aplicados :

**EN 50083 :2 :2012+A1 :2015
EN 60728-11: 2010
EN 60728-2: 2018
EN 60728-4: 2008
EN 61169-24: 2019
EN 50581 :2012**

Fecha: **Jul. 2023**

Date:

J.M. Saiz

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