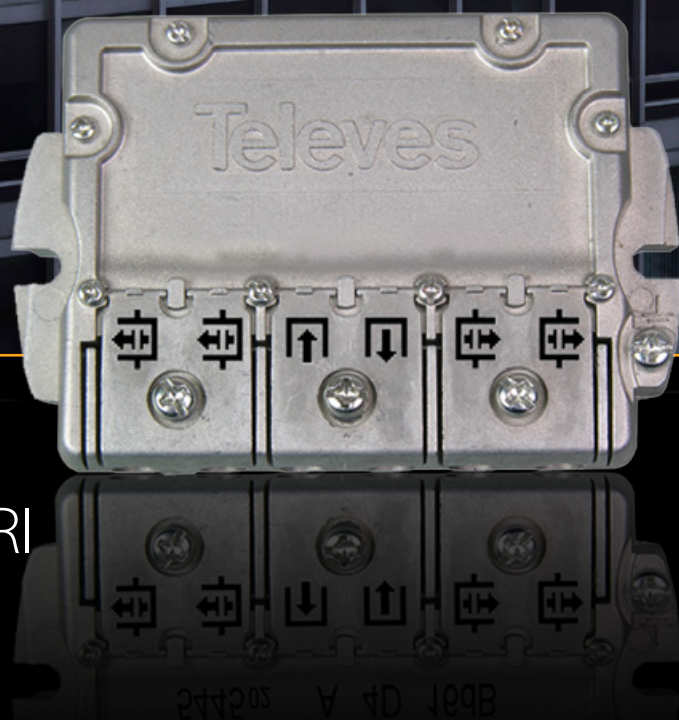


NP100

100 prodotti in 18 mesi



easyF



NUOVA GAMMA PARTITORI

MAGGIOR AFFIDABILITA' IN MINOR SPAZIO

EASY F V2.0

Un **nuovo concetto di ingegnerizzazione e fabbricazione** che si traduce in una riduzione degli ingombri e in una miglioria delle sue caratteristiche tecniche:

✓ Connettorizzazione automatizzata

- Importante miglioria nelle perdite di passaggio.
- Sistema automatizzato montaggio connessione easyF che:
 - ▶ Ottimizza il comportamento elettromagnetico alle alte frequenze.
 - ▶ Rafforza l'impegno di Televes con l'ambiente ad eliminare la contaminazione provocata dal processo di saldatura e a ridurre il consumo elettrico nella produzione.

✓ Riduzione delle misure

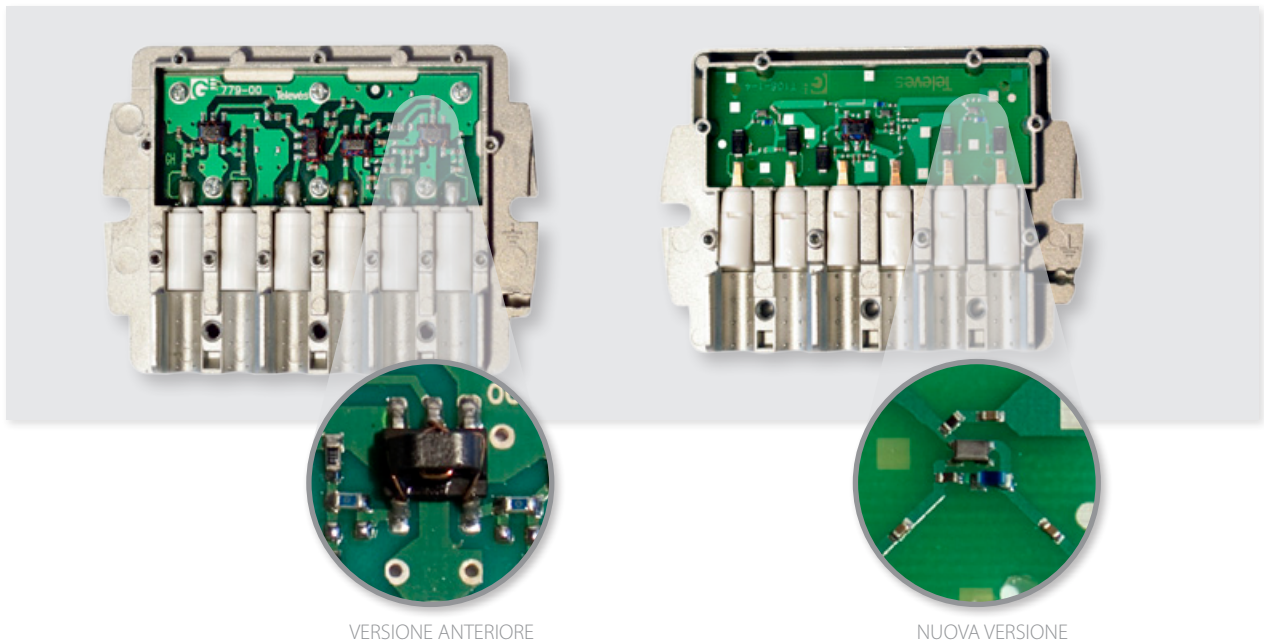
- Risulta molto facile il suo montaggio in spazi ridotti.
- L'impiego di microcomponenti migliora il comportamento elettrico e riduce gli effetti del rumore impulsivo.
- Sostituzione del trasformatore di fabbricazione manuale con un nuovo in SMD di fabbricazione automatica (2mm x 1,20mm).

EASY F V2.0

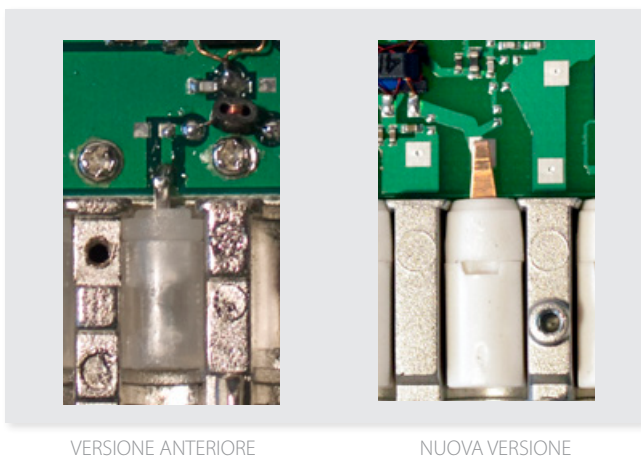
UTILIZZAZIONE DEI COMPONENTI PIÙ PICCOLI.
DISTANZIANO I TRASFORMATORI DELLA RF (2 x 1,20 MM)

COMPARATIVA NUOVO MODELLO vs ANTERIORE

UTILIZZO DI COMPONENTI PIÙ PICCOLI (2MM X 1,20MM) RISPETTO AL MODELLO PRECEDENTE.
MAGGIOR AFFIDABILITÀ IN MINOR SPAZIO



COLLEGAMENTO CONTATTO INTERNO AUTOMATIZZATO



GAMMA PRODOTTO

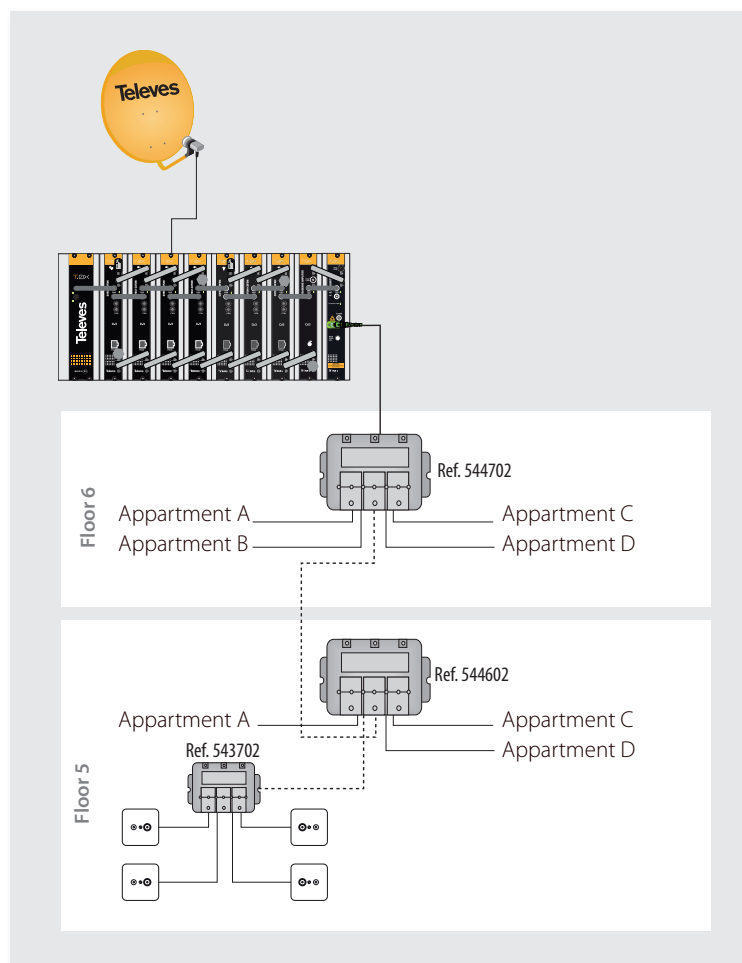
ART	DERIVATORI 2 VIE	CODICE EAN 13
542502	12 dB	8424450143599
542602	16 dB	8424450143605
542702	20 dB	8424450143629
542802	25 dB	8424450143612

ART	DERIVATORI 4 VIE	CODICE EAN 13
544402	12 dB	8424450143766
544502	16 dB	8424450143773
544602	20 dB	8424450143780
544702	25 dB	8424450143797

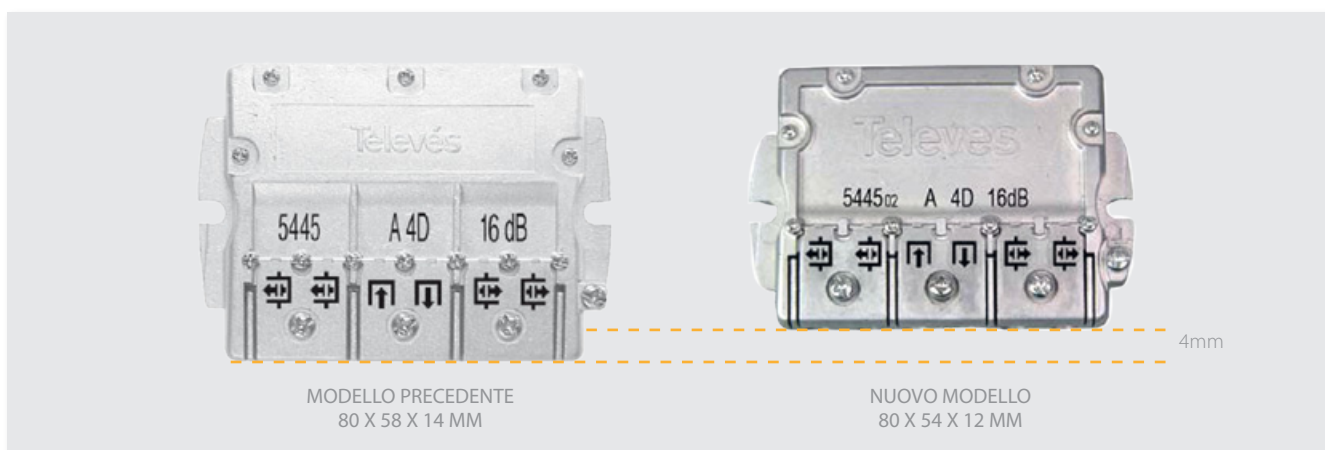
ART	DIVISORI	CODICE EAN 13
543502	2 vie DC bypass	8424450143704
543602	3 vie DC bypass	8424450143728
543702	4 vie DC bypass	8424450143735
543802	5 vie DC bypass	8424450143742

ART	DIVISORI	CODICE EAN 13
542902	2 vie	8424450143636
543902	3 vie	8424450143759
544902	4 vie	8424450143803

APPLICAZIONE TIPICA



DIMENSIONI



EASY F V2.0

CARATTERISTICHE TECNICHE

Articolo			542502	542602	542702	542802
Piano			1	2 - 3	4 - 6	7 - 12
Gamma di frequenza		MHz	5 - 2400	5 - 2400	5 - 2400	5 - 2400
Attenuazione IN-USCITA	5 - 47 MHz	dB	2	1,5	0,6	0,6
	47 - 862 MHz		3 - 4	1	0,5	0,5
	950 - 2400 MHz		4,5	1 - 2,2	0,5 - 2,2	0,5 - 2,2
Attenuazione IN-DER	5 - 47 MHz	dB	14	16	19	26
	47 - 862 MHz		14	16	20	24
	950 - 2400 MHz		12	17	21	25
Separazione ingressi	5 - 862 MHz	dB	>37	>42	>30	>30
	950 - 2400 MHz		>31	>34	>22	>23
Mass. tensione		Vdc	40	40	40	40
Mass. corrente bypass		mA	300	300	300	300

Articolo			544402	544502	544602	544702
Piano			1	2 - 3	4 - 5	6 - 8
Gamma di frequenza		MHz	5 - 2400	5 - 2400	5 - 2400	5 - 2400
Attenuazione IN-USCITA	5 - 47 MHz	dB	3,7	2,5	1,5	0,5
	47 - 862 MHz		3,5	3,3	0,8	0,5
	950 - 2400 MHz		4,2	3,5	1 - 1,8	0,5 - 2,1
Attenuazione IN-DER	5 - 47 MHz	dB	13	19	20	26
	47 - 862 MHz		13	17	21	26
	950 - 2400 MHz		12,5	15,5	21	24
Separazione ingressi	5 - 862 MHz	dB	>28	>27	>28	>30
	950 - 2400 MHz		>21	>20	>22	>25
Mass. tensione		Vdc	40	40	40	40
Mass. corrente bypass		mA	300	300	300	300

Articolo			543502	543602	543702	543802	
Gamma di frequenza			MHz	5 - 2400	5 - 2400	5 - 2400	5 - 2400
Attenuazione IN-USCITA	5 - 47 MHz	dB	4,4	8,5 (5,5 usc. 3)	9,3	10	
	47 - 862 MHz		4,5	9 (5 usc. 3)	9	10	
	950 - 2400 MHz		4,3	8 (4 usc. 3)	7,5	9,5 - 12	
Separazione ingressi	5 - 47 MHz		>15	>15	>17	>15	
	950 - 2400 MHz		>15	>15	>15	>15	
Mass. tensione			Vdc	40	40	40	40
Mass. corrente bypass			mA	300	300	300	300

Articolo			542902	543902	544902
Gamma di frequenza		MHz	5 - 2400	5 - 2400	5 - 2400
Attenuazione IN-USCITA	5 - 47 MHz	dB	4,4	8,5 (5,5 usc. 3)	9,3
	47 - 862 MHz		4,5	9 (5 usc. 3)	9
	950 - 2400 MHz		4,3	8 (4 usc. 3)	7,5
Separazione ingressi	5 - 47 MHz	dB	>15	>15	>17
	950 - 2400 MHz		>15	>15	>15
Mass. tensione		Vdc	40	40	40
Mass. corrente bypass		mA	300	300	300