



Odgałęźnik EasyF 4D 5...2400MHz 12dB

4-drożny odgałęźnik z systemem połączeniowym EasyF do sygnałów SMATV. Kompaktowy design, efektywne oddziaływanie elektryczne. Ze względu na straty odgałęzienia (12dB), zaleca się jego instalację na pierwszej kondygnacji.

Zastosowanie: instalacja wewnątrz lub na zewnątrz (przy zastosowaniu obudowy do instalacji na zewnątrz nr kat. 4177).

Opakowanie: pudełko 10 szt.

| | |
|---------|---------------|
| Nr Kat. | 544402 |
| Nr log. | EFA412 |
| EAN13 | 8424450143766 |

Opakowanie

| | |
|----------|----------|
| Pudełko | 10 szt. |
| Skrzynka | 300 szt. |

Dane fizyczne

| | |
|----------------------|----------|
| Waga netto | 112,00 g |
| Waga brutto | 112,00 g |
| Szerokość | 80,00 mm |
| Wysokość | 55,00 mm |
| Głębokość | 14,00 mm |
| Główna waga produktu | 112,00 g |

Cechy wyróżniające

- System połączeniowy EasyF: łatwa i szybka instalacja

- Wykonane z odlewu (Zamak), wysokie ekranowanie
- Wysoka niezawodność: zautomatyzowana produkcja z zastosowaniem mikrokomponentów najnowszej generacji

Ogólna charakterystyka

- Mniejsze straty przejściowe
- Optymalne oddziaływanie elektryczne: redukcja szumów impulsowych
- Wyposażone w śrubę uziemiającą
- Dwukierunkowe przejście DC pomiędzy wejściem a wyjściem przelotowym

Dowiedz się więcej

System połączeniowy EasyF - łatwy i szybki montaż

EasyF jest innowacyjnym systemem połączeniowym przewodu wewnętrznego (żyły) kabli koncentrycznych. Żyła jest wprowadzana bezpośrednio do urządzenia, zwiększając w ten sposób niezawodność połączenia. Ponadto, dzięki braku zastosowania złączy F, możliwa jest redukcja wymiarów urządzenia oraz zabezpieczenie dwóch kabli za pomocą jednej śrubki.

- Oszczędność czasu: szybszy montaż, brak potrzeby nakładania złączy na kable koncentryczne. Ponadto, unika się procesu gwintowania/nakręcania złączy w urządzeniu, co czasem jest wręcz niemożliwe z powodu braku odpowiedniej przestrzeni
- Niezawodne połączenie: kołnierz, który utrzymuje kabel, uniemożliwia poluzowanie kabla
- Oszczędność w kosztach: instalacja nie wymaga dodatkowych złączy typu F lub IEC
- Optymalizacja przestrzeni: wejścia oraz wyjścia znajdują się po tej samej stronie urządzenia, dzięki czemu unika się zaginania kabli oraz ułatwia się prace instalacyjne
- Trzy proste kroki montażowe - połączenie dwóch kabli wymaga jedynie odkręcenia i przykręcenia pokrywy:

1. Odkręć pokrywę rozgałęźnika, aby uzyskać dostęp do połączenia

2. Wprowadź wcześniej przygotowany kabel koncentryczny

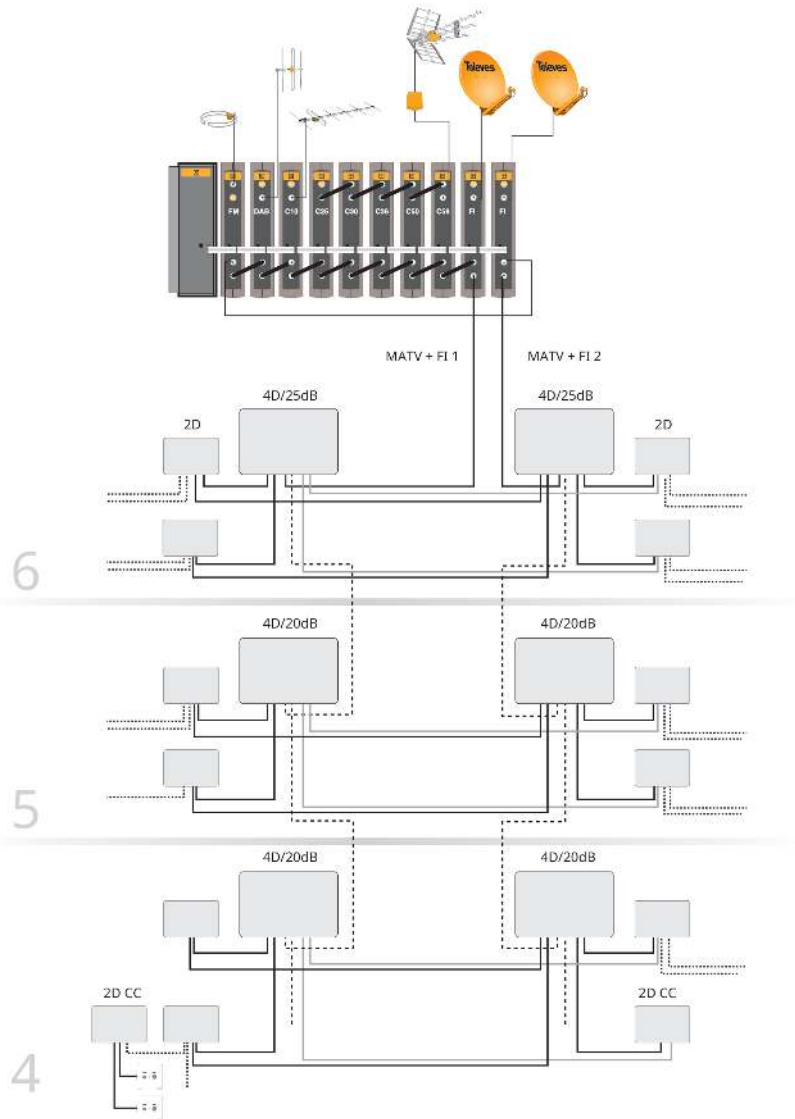
3. Zamknij i przykręć pokrywę

Dowiedz się więcej o niezawodności systemu EasyF

Dzięki EasyF, połączenie kabla koncentrycznego z urządzeniem jest wykonywane poprzez zautomatyzowany system wprowadzenia żyły kabla do kontaktu, bez konieczności wykonywania spawu.

- Dłuższa żywotność urządzenia: eliminacja spoin wydłuża żywotność urządzenia
- Redukcja awaryjności, zazwyczaj spowodowanych przez spawanie na zimno
- Optymalizacja oddziaływania elektromagnetycznego przy wysokich częstotliwościach
- Wzmocnienie naszego zaangażowania w ochronę środowiska: brak zanieczyszczeń spowodowanych procesami spawania oraz mniejsze zużycie prądu w procesach produkcyjnych

Przykład zastosowania



Specyfikacje techniczne : Ref. 544402

| | | | | |
|--------------------------|-----|------|--------------|------|
| Zakres częstotliwości | MHz | | 5 ... 2400 | |
| Liczba wyjść | | | 4 | |
| Kondygnacja | | | 1 | |
| Wejścia/Pasma | | TERR | | SAT |
| Straty przejścia | dB | 3,5 | | 4,2 |
| Straty odgałęzienia | dB | 13 | | 12,5 |
| Izolacja Odgał. ↔ Odgał. | dB | > 28 | | > 21 |
| Złącza | | | Typu "EasyF" | |
| Maks. napięcie | V | | 40 | |
| Maks. prąd | mA | | 300 | |
| Przejście DC | | | Wyj. ↔ Wej. | |