



Odgałęźnik EasyF 4D 5...2400MHz 20dB

4-drożny odgałęźnik z systemem połączeniowym EasyF do sygnałów SMATV. Kompaktowy design, efektywne oddziaływanie elektryczne. Ze względu na straty odgałęzienia (20dB), zaleca się jego instalację na kondygnacji 4 i 5.

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

Opakowanie: pudełko 10 szt.

Nr Kat.	544602
Nr log.	EFA420
EAN13	8424450143780

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. 544602

Zakres częstotliwości	MHz		5 ... 2400	
Liczba wyjść			4	
Kondygnacja			4 i 5	
Wejścia/Pasma		TERR		SAT
Straty przejścia	dB	0,8		1 ... 1,8
Straty odgałęzienia	dB	21		21
Izolacja Odgał. ↔ Odgał.	dB	> 28		> 22
Złącza			Typu "EasyF"	
Maks. napięcie	V		40	
Maks. prąd	mA		300	
Przejście DC			Wyj. 0Wej.	