



## Filtro LTE/5G HR (High Rejection) 47...694MHz (C.48), Conexión "EasyF"

Filtro LTE/5G de alto rechazo frente a interferencias a partir del canal 48. Ofrece cofre incorporado para instalación en mástil.

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| <b>Ref.</b>        | 405202        |
| <b>Ref. Lógica</b> | TSKM48LTE     |
| <b>EAN13</b>       | 8424450186015 |

### Otras características

|              |         |
|--------------|---------|
| <b>Color</b> | Naranja |
|--------------|---------|

### Embalajes

|             |             |
|-------------|-------------|
| <b>Caja</b> | 1 Unidades  |
| <b>Caja</b> | 10 Unidades |

### Datos físicos

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| <b>Peso neto</b>                   | 197,00 g |
| <b>Volumen bruto</b>               | 0,35 dm³ |
| <b>Peso bruto</b>                  | 197,00 g |
| <b>Anchura</b>                     | 88,00 mm |
| <b>Altura</b>                      | 76,00 mm |
| <b>Profundidad</b>                 | 42,00 mm |
| <b>Peso del producto principal</b> | 197,00 g |

### Destaca por

- Bajas pérdidas de paso, para no afectar a las señales distribuidas
- Sistema EasyF: conectorización fácil, rápida y muy segura
- Diseño ergonómico ultrarreducido
- Fabricación completamente automatizada y sometida a rigurosos controles de calidad

- Chasis de alto blindaje, fabricado en Zamak
- Cofre de resistente plástico ABS para su instalación en exteriores
- Durabilidad y resistencia UV de las partes plásticas, validadas bajo la norma ISO 4892-3:2016
- Color naranja

## Descubre

---

### Sistema de conexión EasyF: sencillez y ahorro

El EasyF se trata un innovador concepto de conexión del conductor interno del cable coaxial (vivo), que se inserta directamente en el dispositivo aumentando la fiabilidad de la conexión. Además gracias a la ausencia de conectores "F", es posible reducir el chasis y asegurar la conexión de dos cables con un único tornillo.

- Ahorro real de tiempo: acelerar la instalación es posible, al no ser necesario realizar la conectorización de los cables coaxiales. Además, se evita el proceso de roscado de los conectores en el dispositivo, que a veces se complica cuando el espacio no es suficiente
- Fiabilidad de conexión: la brida que sujeta los cables impide que el coaxial se suelte
- Ahorro económico: no se necesita ningún conector (ni "F" ni "CEI") adicional
- Optimización del espacio: las entradas y salidas se ubican siempre en el mismo lado del dispositivo, evitando curvar los cables coaxiales y facilitando el trabajo dentro de armarios y registros
- Montaje muy sencillo en tres pasos: sólo se requiere atornillar y desatornillar las tapas para conectar dos cables:

1. Desatornillar la tapa del dispositivo para acceder a la conexión
2. Insertar los cables coaxiales previamente pelados
3. Cerrar la tapa y atornillar para asegurar la conexión

### Descubre más acerca de la fiabilidad del sistema EasyF

Con EasyF, la conexión del cable coaxial en el dispositivo se realiza mediante un sistema automatizado de inserción del vivo (conductor interno) por contacto, sin requerir soldadura.

- Como el primer día: el tiempo de vida del dispositivo se incrementa al eliminar el posible deterioro de las soldaduras con el paso del tiempo
- Reducción del índice de averías: generalmente producidas por soldaduras frías
- Optimización del comportamiento electromagnético: en altas frecuencias

## Especificaciones técnicas : Ref. 405202

|                               |     |              |
|-------------------------------|-----|--------------|
| Banda rechazada               | MHz | 733 ... 862  |
| Atenuación de banda rechazada | dB  | > 25         |
| Banda de paso                 | MHz | 47 ... 694   |
| Atenuación de banda de paso   | dB  | 1            |
| Número de entradas            |     | 1            |
| Número de salidas             |     | 1            |
| Conectores                    |     | Tipo "EasyF" |
| Temperatura de funcionamiento | °C  | -5 ... 45    |
| Índice de protección          |     | 23           |