

## Tomada de antena EDU 04 F

N.º de encomenda: 0046 00

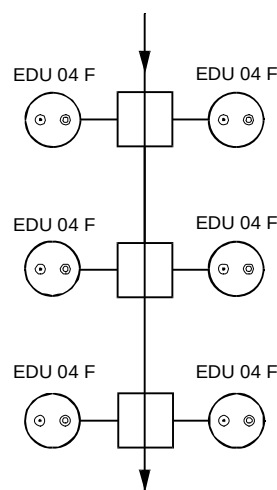
Para sistemas de antenas unifamiliares ou colectivas, repartidores de cabos de banda larga e de satélite em linhas derivadas desacopladas.

Duas saídas equivalentes (conectores fêmea e macho) segundo a norma IEC 169-2 (DIN 45 325).  
Ligação indiferenciada de receptores de rádio, televisão ou satélite.  
Apto para alimentação remota através do conector macho.

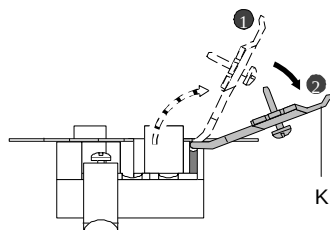
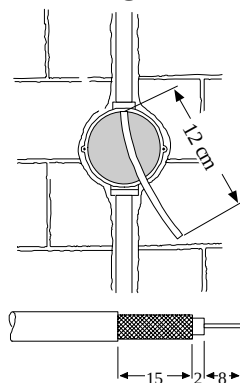
## Descrição

- N.º de homologação BZT: G 683 032 D
- Está conforme ao regulamento 1 R 8-15 e à norma DIN EN 50 083, Partes 1 e 2
- Limite das perdas na blindagem  
até 470 MHz  $\geq 75$  dB  
470 - 1000 MHz  $\geq 65$  dB  
1000 - 2400 MHz  $\geq 55$  dB
- Ligação simplificada e montagem fácil do cabo coaxial através da abraçadeira basculante com abertura lateral
- Para a ligação de cabos coaxiais mini e cabos coaxiais até 5,5 mm  $\varnothing$  do condutor externo.

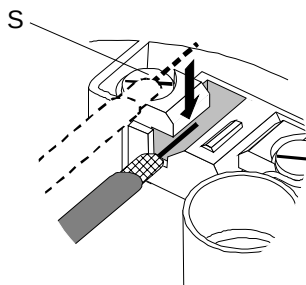
## Exemplo de aplicação: Estrutura de instalação em estrela



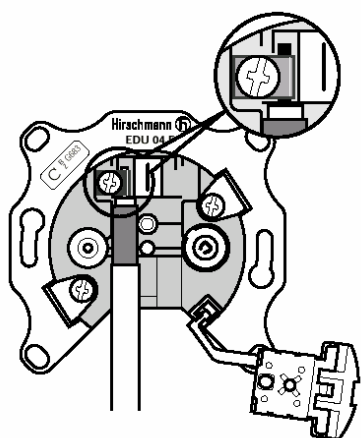
## Montagem



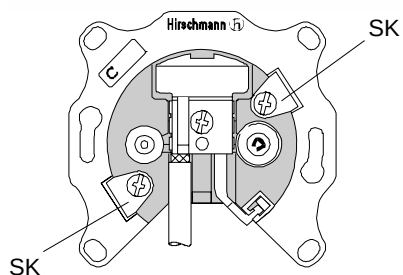
1. As tomadas de antena podem ser montadas em caixas embutidas com 58 mm  $\varnothing$ . Colocar o cabo coaxial com uma reserva de aproximadamente 12 cm na caixa embutida. Descarnar a extremidade do cabo.
2. Abrir completamente a abraçadeira basculante K para além da posição ①, até à posição ②. K engata na posição ②.



3. Afrouxar o parafuso de contacto S, até o condutor interno poder ser colocado entre a parte branca e a parte preta de plástico.



4. Fixar o condutor interno com o parafuso de contacto S. Fechar a abraçadeira basculante K e aparafusá-la firmemente.



5. Colocar a tomada de antena na caixa embutida e fixá-la com ambas as garras de expansão SK.

6. Completar a tomada de antena.

## Dados técnicos

|                                            | f / MHz | KW / RK <sup>1)</sup><br>4 - 30 | B I-III / SK <sup>2)</sup><br>47 - 470 | B IV / V<br>470 - 862 | SAT<br>950 - 2050 | SAT<br>2050 - 2400 |
|--------------------------------------------|---------|---------------------------------|----------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------------------|
| Perdas por ligação                         | dB      | 5,0                             | 3,6                                    | 4,0                   | 4,7               | 5,7                |
| Perdas internas por acoplagem              | dB      | 20                              | 24                                     | 20                    | 20                | 16                 |
| Alimentação máx.<br>tensão/corrente remota | -       | 24 V= / 500 mA                  |                                        |                       |                   |                    |

1) RK = Margem do canal de retorno

2) SK = Canais suplementares

---

## Garantia

Os nossos produtos gozam de garantia em conformidade com as disposições legais em vigor.

**Envie por favor o aparelho, sem despesas de envio, com uma descrição da avaria para o nosso departamento central de apoio ao cliente.**

Gira  
Giersiepen GmbH & Co. KG  
**Service Center**  
Dahlienstraße 12  
D-42477 Radevormwald

---

Gira  
Giersiepen GmbH & Co. KG  
Postfach 1220  
D-42461 Radevormwald

Telefone: +49 (0) 2195 / 602 - 0  
Fax: +49 (0) 2195 / 602 - 339  
Internet: [www.gira.com](http://www.gira.com)