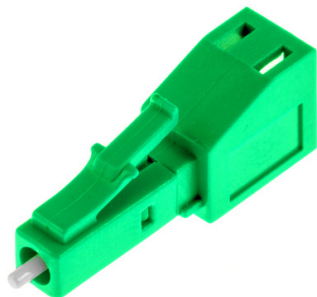


**AT-6040410029**

## Atenuador Fixo LC/APC 29 dB Macho - Fêmea



### Descrição

Os Atenuadores Fixos LC/APC FiberXperts são elementos passivos utilizados em redes de Fibra Óptica Singlemodo, desenvolvidos para reduzir ou balancear a potência do sinal óptico.

A sua constituição tem por base corpo misto de material metálico e termoplástico com interligação do tipo LC/APC (8°Angular), encaixe Macho - Fêmea, equipado com ferrule de silício dopada com íons de metal permitindo o ajuste do nível de atenuação pretendido, otimizando a potência do sinal de fibra óptica.

Os atenuadores LC estão disponíveis nas versões UPC e APC e com perdas de atenuação entre 1 a 30dB.

Os Atenuadores FiberXperts são produzidos respeitando os mais elevados padrões de qualidade e fiabilidade, podendo ser utilizadas para redes FTTX, CATV, aplicações informáticas, aplicações CCTV, entre outras aplicações.

#### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

|                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| TIPO ATENUADOR            | LC                             |
| TIPO FERRULE              | APC (8° Angular)               |
| TIPO ENCAIXE              | Macho - Fêmea                  |
| COMPATIBILIDADE FIBRA     | Singlemodo                     |
| ATENUAÇÃO NOMINAL         | 29 dB                          |
| TOLERÂNCIA ATENUAÇÃO      | ± 0.5 dB                       |
| COMPRIMENTO ONDA OPERAÇÃO | 1260nm ~ 1360nm                |
| PERCA RETORNO (TÍPICA)    | 65 dB                          |
| POTÊNCIA OPTICA (MÁX)     | 250mW                          |
| MATERIAL ATENUADOR        | Corpo Metálico e Termoplástico |
| COR                       | Cinzento                       |
| DURABILIDADE              | > 500 conexões                 |
| TEMPERATURA OPERAÇÃO      | -40° a +75°C                   |
| NORMAS                    | CE, RoHS                       |

#### REFERÊNCIAS

|               |                                   |
|---------------|-----------------------------------|
| AT-6040410029 | Atenuador Fixo LC/APC (M-F) 29 dB |
|---------------|-----------------------------------|