



# DATA SHEET



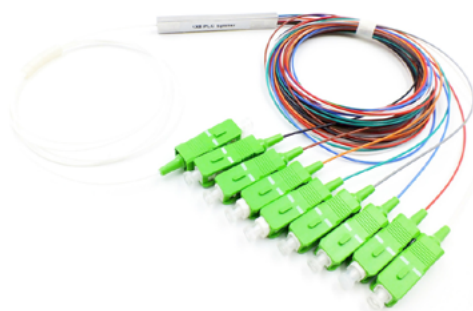
Somos uma indústria, que **desenvolve soluções tecnológicas** oferecendo produtos para o mercado brasileiro nos segmentos de automação industrial, energia solar e telecomunicações.



## SPLITTER ÓPTICO

### 1 X 8

### CONECTOR SC/APC



O Splitter Óptico, também conhecido como Divisor Óptico, da Nazda, tem como principal função realizar a divisão do sinal de luz emitida pelo PON (Passive Optical Network ou Redes Ópticas Passivas), que realiza a divisão do sinal óptico proveniente da fibra para 8 outras saídas.

O uso do Splitter em uma rede óptica proporciona a arquitetura ponto-a-multiponto, pois é uma fibra ou cabo proveniente da central, que se subdivide para atendimento a inúmeros usuários em diferentes localidades, dispensando a necessidade de materiais elétricos na rede.

Isso torna este splitter um dos mais importantes para a montagem de uma rede FTTH (Fiber-to-the-home ou Fibra para o Lar). Ele também é responsável por fazer a divisão do sinal de luz emitido pela OLT (Optical Line Terminal), podendo realizar eficazmente o atendimento do cliente, por meio de montagens em caixas de atendimento ou outros materiais utilizados por provedores de internet.

Produto Homologado pela Anatel n.º 04603-16-02682



# DATA SHEET

Descrição do produto

SPLITTER ÓPTICO 1 X 8 CONECTOR SC/APC

<b>Marca</b>	<b>Nazda</b>
<b>Conector</b>	Óptico
<b>Divisão</b>	1x8
<b>Polimento</b>	APC
<b>Faixa de operação</b>	1260nm - 1650nm
<b>Diretividade</b>	> 55dB
<b>Perda de retorno</b>	> 55dB
<b>Perda por inserção máxima</b>	17dB
<b>Uniformidade</b>	1,3dB
<b>Sensibilidade máxima</b>	0,4dB
<b>Homologação</b>	Anatel n.º 04603-16-02682





**NAZDA<sup>®</sup>**

[nazda.com.br](http://nazda.com.br)