

**Producto**

**Splitter PLC de fibra óptica SM 1x16 conectorizado SC/APC 0.9 mm**  
**Fiber optic splitter PLC SM 1x16 with SC/APC connectorized 0.9 mm**

**Marca**

**Tecatel**

**Código**

**FO-070052**



**Descripción del producto**

- Splitter PLC de fibra óptica tipo caja mini de 1 entrada y 16 salidas de 0.9 mm
- Conectorizado SC/APC
- Longitud 1 metro

**Product description**

- Splitter PLC fiber optic type mini box of 1 input and 16 outputs of 0.9 mm
- Connectorized SC/APC
- Length 1 meter

**Aplicaciones**

- FTTH
- Sistema CATV
- Protección de red
- Acceso / Distribución PON
- Redes de área local (LAN)
- Cumple la normativa ICT2

**Applications**

- FTTH
- CATV System
- Network Protection
- Access/PON Distribution
- Local Area Networks (LAN)
- Compliant with ICT2

**Especificaciones técnicas / Technical specifications**

**Especificaciones del Splitter / Splitter specifications**

Longitud de onda funcionamiento Operation wavelength	1.260 / 1.650 nm
Pérdida máxima de inserción Max insertion loss	13.5 dB
Pérdida máxima de uniformidad Max loss uniformity	1.2 dB
PLD máxima Max PLD	0.3 dB
Pérdida de retorno Return loss	≥ 50 dB
Directividad Directivity	≥ 55 dB
Rango de temperatura de trabajo Operating temperature range	-40 °C ~ +85 °C

**Especificaciones de la fibra / Fiber specifications**

Tipo de fibra Fiber type	G657-A2 monomodo G657-A2 single mode
Diámetro del núcleo Core diameter	9 µm
Diámetro del revestimiento Coating diameter	125 µm
Diámetro del cable Cable diameter	0.9 mm
Longitud de la fibra Fiber length	1 m
Rango de temperatura de trabajo Operating temperature range	-40 °C ~ +85 °C



El propietario de la marca se reserva el derecho a modificar las especificaciones técnicas sin previo aviso / The brand owner reserves the right to modify the technical specifications without previous notice