

## SPLITTER ÓPTICO CONECTORIZADO 1X16 SC/APC COD. 967

### DESCRIPCIÓN

Los SPLITTER o divisores ópticos PLC (Planar Lightwave Circuit) son dispositivos de distribución de la potencia óptica. Se caracterizan por ser de pequeño tamaño, amplio rango de operación, longitudes de onda, estabilidad confiable y buena uniformidad. Son ampliamente utilizados en redes ópticas pasivas PON (Passive Optical Network), FTTX (Fiber to the "x"), y puntos de conexión entre dispositivos terminales y oficinas centrales de operadores.

### CARACTERÍSTICAS

\*Longitud de onda operativa (nm): 1260-1650

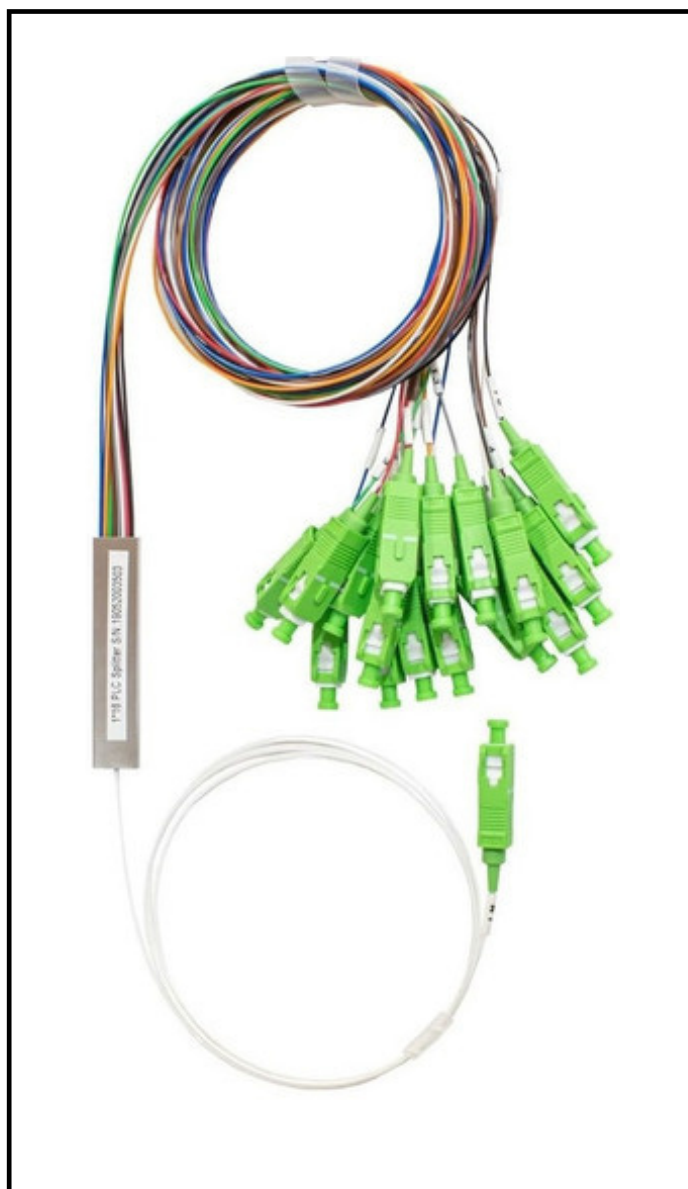
\*Tipo de fibra: G.657 A1 con chaqueta de 0.9mm

\*Tipo de conector: SC/APC.

\*Temperatura de operación -40° a 85°C.

\*Longitud de fibra: 1 metro.

\*Dimensiones del empaque (mm): 50x7x4



**SPLITTER ÓPTICO CONECTORIZADO 1X16 SC/APC COD. 967**

**ESPECIFICACIONES**

<b>ITEM</b>	<b>IL (Db)</b>	<b>IL (Db)</b>	<b>PDL (Db)</b>	<b>PDL (Db)</b>	<b>RL (Db)</b>	<b>RL (Db)</b>
<b>Wavelength (nm)</b>	1310	1550	1310	1550	1310	1550
<b>Spec.</b>	MAX 14	MAX 14	MAX 0,30	MAX 0,30	>60	>60
<b>PORT 1</b>	13,1	13,13	0,22	0,06	PASS	PASS
<b>PORT 2</b>	13	13,28	0,12	0,25	PASS	PASS
<b>PORT 3</b>	13,12	12,95	0,10	0,06	PASS	PASS
<b>PORT 4</b>	13,19	13,30	0,21	0,17	PASS	PASS
<b>PORT 5</b>	12,92	12,91	0,20	0,24	PASS	PASS
<b>PORT 6</b>	13,25	12,82	0,25	0,06	PASS	PASS
<b>PORT 7</b>	13,18	13,17	0,22	0,07	PASS	PASS
<b>PORT 8</b>	13,24	13,22	0,20	0,24	PASS	PASS

**SPLITTER ÓPTICO CONECTORIZADO 1X16 SC/APC COD. 967**

**ESPECIFICACIONES**

<b>ITEM</b>	<b>IL (Db)</b>	<b>IL (Db)</b>	<b>PDL (Db)</b>	<b>PDL (Db)</b>	<b>RL (Db)</b>	<b>RL (Db)</b>
<b>Wavelength (nm)</b>	1310	1550	1310	1550	1310	1550
<b>Spec.</b>	MAX 14	MAX 14	MAX 0,30	MAX 0,30	>60	>60
<b>PORT 9</b>	13,28	13,06	0,18	0,15	PASS	PASS
<b>PORT 10</b>	13,05	12,92	0,09	0,18	PASS	PASS
<b>PORT 11</b>	12,86	13,11	0,18	0,18	PASS	PASS
<b>PORT 12</b>	13,30	12,99	0,25	0,11	PASS	PASS
<b>PORT 13</b>	13,22	13,07	0,07	0,21	PASS	PASS
<b>PORT 14</b>	12,94	12,84	0,09	0,15	PASS	PASS
<b>PORT 15</b>	13,18	12,94	0,05	0,06	PASS	PASS
<b>PORT 16</b>	13,10	13,22	0,14	0,16	PASS	PASS