



Los divisores ópticos o splitters son elementos ópticos pasivos que permiten dividir de manera equilibrada la señal y potencia óptica de su puerto de entrada con un número N de salidas. Este tipo de divisores tipo cassette se instalan en cajas que permiten su alojamiento para dividir cada una de las fibras de alimentación (entradas) en varias fibras de distribución (salidas). Tiene un tamaño compacto que permite una fácil instalación tanto para aplicaciones de interior como de exterior.

ESPECIFICACIONES:

MODELO		1X2	1X4	1X8	1X16	1X32	1X64
LONGITUD DE ONDA (mm)		1260-1650					
PÉRDIDA INSERCIÓN (dB)	TÍPICA	3,6	6,8	10	13,1	16,2	20
	MAX (P/S)	3,8/4,0	7,2/7,4	10,5/10,7	13,6/13,7	16,5/16,8	20,5/21,0
UNIFORMIDAD (dB)	TÍPICA	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,2
	MAX (P/S)	0,4	0,6	0,8	1,2	1,5	2,5
PDL (dB)	TÍPICA	0,1	0,1	0,15	0,15	0,15	0,2
	MAX (P/S)	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4
PÉRDIDA DE RETORNO (dB)	MIN	55					
DIRECTIVIDAD (dB)	MIN	55					
TEMPERATURA DE TRABAJO °C		-40 a +85					
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO °C		-40 a +85					
DIMENSIONES CASSETTE		-	130x100x25	130x100x50	-	-	-

Medidas tomadas a 1310 y 1550nm a temperatura ambiente. Pérdida del conector excluida (0,20db).

- Telcordia GR-1209-CORE
- Telcordia GR-1221-CORE
- IEC 61300



Ideal Technology tiene una política de mejora continua. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.