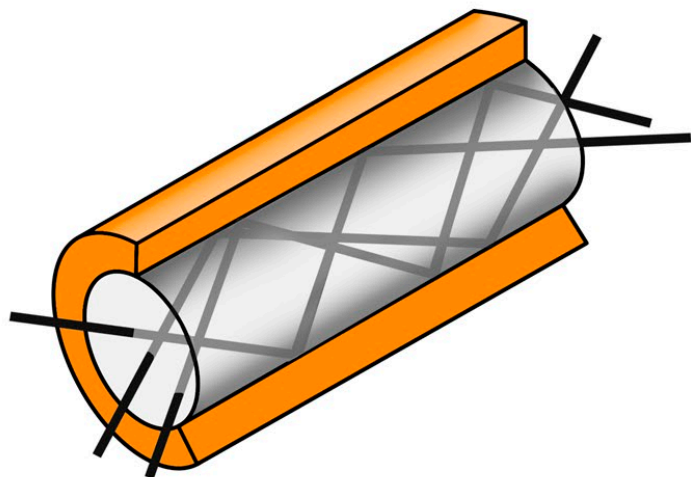


El cable de fibra óptica multimodo tiene un núcleo de gran diámetro, que permite a la luz propagarse de múltiples modos. Es por esto, que crece el número de reflexiones que se generan cuando la luz pasa y con ello la posibilidad que una mayor cantidad de datos pasen al mismo tiempo.

Por la gran dispersión y atenuación de este tipo de fibra, la calidad de la señal se ve reducida en largas distancias. Este tipo de cable generalmente se usa para distancias cortas, en aplicaciones de datos, audio y video.



CARACTERÍSTICAS

- Propagación multimodo de datos.
- Baja pérdida.
- Volumen de datos ilimitado.
- Liviana.
- No conduce electricidad.
- Para pequeñas distancias.
- Alta capacidad y fiabilidad.
- De fácil conexión.
- Simplex o dúplex.
- De 0,9 a 3mm.
- Patchcord o pigtail.

APLICACIONES

- Oficinas centrales.
- Redes de áreas de almacenamiento.
- Datacenter.
- LAN.
- Audio.
- Video.

ESPECIFICACIONES

Tipo de fibra	Diámetro (mm)	Peso (Kg/m)	Rango de temperatura (°C)	Radio mínimo (mm)	Resistencia a la tracción (N)	Resistencia al aplastamiento a corto plazo (N/cm)	Resistencia al aplastamiento a largo plazo (N/cm)
MM OM1 50/125	0,9	0,68	- 40 a +80	25	10	100	50
	2	3,7	- 20 a +70	30	200	250	100
	3	8	- 20 a +70	30	200	500	100
MM OM2 62,5/125	0,9	0,68	- 40 a +80	25	10	100	50
	2	3,7	- 20 a +70	30	200	250	100
	3	8	- 20 a +70	30	200	500	100
MM OM3 50/125	0,9	0,68	- 40 a +80	25	10	100	50
	2	3,7	- 20 a +70	30	200	250	100
	3	8	- 20 a +70	30	200	500	100
MM OM4 50/125	0,9	0,68	- 40 a +80	25	10	100	50
	2	3,7	- 20 a +70	30	200	250	100
	3	8	- 20 a +70	30	200	500	100

PRODUCTOS RELACIONADOS

Conector LC
Conector SC

CÓDIGO