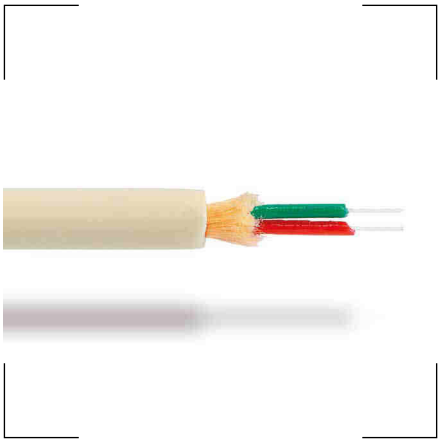
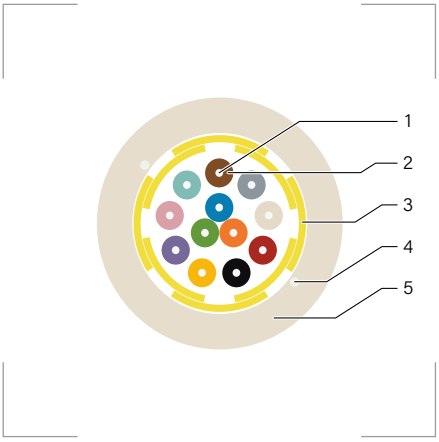
GAESTOPAS

FICHA TÉCNICA
Noviembre 2024

Cable SM de acometida tipo "RISER" - Ajustada





CPR
Reacción al fuego: **Cca** -s1a, d1, a1.

Composición
1 - Fibra óptica ajustada.
2 - Cubierta interior LSZH.
3 - Fibra de aramida.
4 - Hilo bloqueador de agua.
5 - Cubierta exterior LSZH resistente a rayos UV.

Certificados y normas aplicables

ANSI/TIA-598-D Color Coding

Color revestimiento exterior
Beige

Temperatura de trabajo
-10°C a +70°C.

Aplicaciones
- Instalaciones en interior de edificios.
- Backbone.
- Conectorización en aplicaciones FTTx.
- Ideal para segregaciones.

Para uso en **interiores**.

Ventajas
Fácil de trabajar, las fibras ajustadas facilitan el montaje de conectores mecánicos. Retardante a la llama.

Especificaciones

Número de fibras	**2**	**4**	**6**	**8**	**12**	**24**
Elementos de tracción	Fibra de aramida					
Tipo de fibra	Ajustada, OS2 - G.657.A2					
Diámetro del recubrimiento de amortiguación	900 µm					
Peso (kg/km)	23	28	33	38	47	76
Ø Exterior (mm)	4,8 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,9 ± 0,5	6,2 ± 0,5	7,1 ± 0,5	8,5 ± 0,5
Resistencia a la tracción (N)	600		800		1000	1200
Resistencia al aplastamiento	1000 N / 100 mm					
Máximo aplastamiento (N/dm)	1000 N					

Referencias

Referencia	**Descripción**	**Bobina** metros
FR1T02	Cable de fibra óptica monomodo OS2 G.657.A2 de 2 fibras	2000
FR1T04	Cable de fibra óptica monomodo OS2 G.657.A2 de 4 fibras	2000
FR1T06	Cable de fibra óptica monomodo OS2 G.657.A2 de 6 fibras	2000
FR1T08	Cable de fibra óptica monomodo OS2 G.657.A2 de 8 fibras	2000
FR4T12	Cable de fibra óptica monomodo OS2 G.657.A2 de 12 fibras	2000
FR6T24	Cable de fibra óptica monomodo OS2 G.657.A2 de 24 fibras	2000

Nota: GAESTOPAS certifica que los datos aquí expuestos son una fiel reproducción de los datos facilitados por el fabricante.