



Cable de Fibra Óptica / 12 Hilos / Monomodo OS2 / Tight Buffer / Dieléctrico / Plenum OFNP / Interior-Exterior / 1 Metro (3.28 Pies)

SKU: 9GD8P012G-E201A Marca: SIEMON Categoría: Fibra Óptica

\$120.29

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Este cable de fibra óptica con 12 hilos monomodo OS2 está diseñado para instalaciones que exigen alto rendimiento en entornos interiores y exteriores. Su construcción tight buffer de 900 µm con revestimiento de 125 µm proporciona protección superior a cada fibra individual. La composición dieléctrica no conductiva elimina riesgos eléctricos y simplifica la instalación al no requerir puesta a tierra. Certificado plenum OFNP, permite despliegue seguro en espacios de aire acondicionado y conductos de ventilación de edificios. Soporta aplicaciones de alta velocidad incluyendo Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet, 100 Gigabit Ethernet, Gigabit ATM y Fiber Channel.

Características Principales

- 12 hilos de fibra óptica monomodo OS2
- Tight buffer 900 µm con revestimiento de fibra 125 µm
- Construcción dieléctrica no conductiva para máxima seguridad
- Certificación plenum OFNP para instalaciones en ductos de aire
- Soporta hasta 100 Gigabit Ethernet y aplicaciones de alta velocidad
- Marcas de longitud cada 2 pies para medición precisa
- Código de colores según TIA-598-C para identificación de fibras

Especificaciones Técnicas

Tipos	Monomodo OS2
Cantidad de hilos	12
Revestimiento fibra	125 µm
Tight buffer	900 µm
Revestimiento fibra	125 µm
Tipo de cable	Interior/Exterior
Conductividad	Dieléctrica no conductiva
Clasificación	Plenum (OFNP)
Longitud	1 metro (3.28 pies)
Marcas de longitud	Cada 2 pies
Código de colores	TIA-598-C
Tipos de aplicaciones	Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet, 100 Gigabit Ethernet, Gigabit ATM, Fiber Channel

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Soporta aplicaciones hasta 100 Gigabit Ethernet
Característica 2	Tight buffer 900 µm para máxima protección
Característica 3	Construcción dieléctrica sin componentes metálicos
Característica 4	Certificación plenum OFNP para ductos de aire
Característica 5	Ideal para centros de datos y cableado vertical
Característica 6	Cumple estándares internacionales ISO/IEC y TIA