



Cable de Fibra Óptica / 12 Hilos / Monomodo OS2 9/125 / Tight Buffer 900 μm / OFNP Plenum / No Conductivo / Interior

SKU: FSDP912Y Marca: PANDUIT Categoría: Cable

\$165.91

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Cable de fibra óptica interior de 12 hilos monomodo OS2 9/125 diseñado para infraestructuras de red que requieren máxima seguridad contra incendios y protección mecánica. Su construcción tight buffer de 900 μm proporciona resistencia adicional a cada fibra individual, facilitando la terminación y reduciendo daños durante la manipulación. La clasificación OFNP (plenum) permite su instalación en conductos aéreos y espacios de retorno de aire conforme a normativas estrictas de edificios comerciales e industriales. La ausencia de elementos conductores elimina riesgos de interferencia electromagnética y descargas, mientras que el código de colores estandarizado y las marcas de longitud cada 0.6 m (2 ft) agilizan la identificación y medición en campo.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• 12 hilos monomodo OS2 9/125 μm<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Tight buffer individual de 900 μm<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Revestimiento de fibra óptica de 125 μm<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Fibra no conductiva (dieléctrica)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Clasificación OFNP plenum para interiores<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Marcas de longitud cada 0.6 m (2 ft)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Código de colores TIA-598-C<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>• Cumplimiento: UL-1666, NFPA 262, RoHS, ANSI/ICEA S-83-596, CSA 22.2, Telcordia GR-409</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 20px; border-radius: 8px; background-color: transparent;'><h3 style='font-size: 16px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Desempeño Óptico y Mecánico</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);'>Tipo de fibra: Monomodo OS2<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);'>Diámetro núcleo/revestimiento: 9/125 μm<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);'>Tight buffer: 900 μm<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);'>Cantidad de hilos: 12<li style='padding: 6px 0;'>Marcas de longitud: Cada 0.6 m (2 ft)</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 20px; border-radius: 8px; background-color: transparent;'><h3 style='font-size: 16px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Construcción y Normativas</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);'>Aplicación: Interior<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);'>Composición: No conductiva (dieléctrica)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);'>Clasificación: OFNP (plenum)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);'>Código de colores: TIA-598-C<li style='padding: 6px 0;'>Estándares: UL-1666, NFPA 262, RoHS, ANSI/ICEA S-83-596, CSA 22.2, Telcordia GR-409</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 20px; border-radius: 8px; background-color: transparent;'><h3 style='font-size: 16px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Contenido y Presentación</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);'>Producto: Cable de fibra óptica 12 hilos<li style='padding: 6px 0;'>Modalidad: Precio por metro<li style='padding: 6px 0;'>Uso previsto: Redes LAN, centros de datos, backbone óptico en edificios plenum</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Tight buffer de 900μm para máxima protección de fibras
Característica 2	Clasificación OFNP plenum para instalaciones en espacios aéreos
Característica 3	Identificación precisa con código de colores TIA-598-C
Característica 4	Marcas de longitud cada 2 pies para mediciones exactas
Característica 5	Diseño dieléctrico sin componentes metálicos conductores
Característica 6	Cumplimiento multiestándar para máxima compatibilidad