

Descripción del producto

Protección EMC; Limpie la separación galvánica; Sin diafonías; Bajo peso Alta flexibilidad; Fácil de manipular



Ámbito de uso

- Fibra óptica de polímeros de uso industrial para la transmisión de señales por fibra óptica
- Para instalaciones fijas en armarios de distribución, conductos para cable o tuberías que soportan una tensión mecánica normal
- Ensamblaje directo del conector

Beneficios

- Protección EMC
- Limpie la separación galvánica
- Sin diafonías
- Bajo peso Alta flexibilidad
- Fácil de manipular

Diseño

- La fibra está fabricada con polimetilmetacrilato (PMMA)
- El recubrimiento que recubre directamente la fibra de salto de índice está fabricada en polietileno negro (PE)
- sin cubierta exterior
- Nombre estándar: J-V2Y1P 980/1000 200A 10

Características de producto

- El tubo "buffer" es de PE libre de halógenos
- En modelo Simplex



Referencias

Accesorios

Haces de cable libres de daños por medio de: Mille-Tie™

Conectores, herramientas y demás accesorios bajo demanda

Datos técnicos

Dimensiones

POF 980/1000/2200 µm

Tipo de fibra

Fibra de índice escalón

Material del conductor: Polimetilmetacrilato

(PMMA) Material del revestimiento Fluopolímeros

valores ópticos

Atenuación para una longitud de onda de 650 nm:

160 dB/km

Producto de la longitud del ancho de banda: 10

MHz x 100 m Apertura numérica: 0.5±0.05

Rango de temperaturas

desde -40 °C hasta +70 °C

Radio de curvatura permitido

Instalación fija: 25 mm

Fuerza de tracción permitida

Temporal: máx. 15 N

Instalación fija: máx. 5 N

Lista de artículos

Código de producto	Denominación de artículo	Tipo de fibra	Número de fibras	Diámetro exterior en mm máx.	Peso kg/km
2185001	HITRONIC® POF SIMPLEX PE	POF	1	2.2	4.2

Nota de pie de página:

Todos los valores de los productos mostrados son valores nominales a menos que se especifique lo contrario. Otros valores, como por ejemplo tolerancias, pueden obtenerse bajo solicitud - si están disponibles para su publicación.

Mille-Tie™ es una marca registrada de Millepede™ International Ltd.

Las fotografías no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles a los detalles de los respectivos productos.

Representante oficial de:



LAPP GROUP

[Argentina - Paraguay]



Calle 49 N° 5764 - Villa Ballester (B1653AOX) - Prov. de Buenos Aires - ARGENTINA

Tel: (+54 11) 4768-4242 / Fax: (+54 11) 4849-1212

Mail: ventas@nakase.com.ar / Web: www.nakase.com.ar