

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)
- Las dos fibras del cable DUPLEX están unidas mediante una brida.
- sin cubierta exterior
- Nombre estándar: J-V2Y 2x1P980/1000

Características de producto

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



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/... μm

Tipo de fibra

Fibra de índice escalón

Material del conductor: Polimetilmetacrilato

(PMMA) Material del revestimiento Fluopolímeros

Radio de curvatura mínimo

DUPLEX PE Brevemente: mín. 25 mm Instalación fija: mín. 25 mm

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

DUPLEX PE de -40 °C a +70 °C

Fuerza de tracción permitida

DUPLEX PE Provisionalmente: máx. 30 N Instalación fija: máx. 10 N

Lista de artículos

Código de producto	Denominación de artículo	Tipo de fibra	Número de fibras	Peso kg/km
2185010	HITRONIC® POF DUPLEX PE	POF	2	7.6

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