

### Descripción del producto

Cable óptico FO de fibra de vidrio para exteriores e interiores, con refuerzo de hilos de vidrio no metálicos; De fácil instalación debido a su estructura compacta, gran flexibilidad, resistente cubierta y pequeño radio de curvatura; Métodos de Despliegue: tendido en canalizaciones, canaletas y bandejas, conductores verticales para edificios, tuberías de plástico vacías, falsos suelos y plenums



### Ámbito de uso

- Para uso en interiores y exteriores.
- Cableado terciario
- Cableado de locales - red troncal
- Entorno industrial

### Beneficios

- Cable óptico FO de fibra de vidrio para exteriores e interiores, con refuerzo de hilos de vidrio no metálicos
- De fácil instalación debido a su estructura compacta, gran flexibilidad, resistente cubierta y pequeño radio de curvatura
- Métodos de Despliegue: tendido en canalizaciones, canaletas y bandejas, conductores verticales para edificios, tuberías de plástico vacías, falsos suelos y plenums

### Diseño

- Fibras con revestimiento primario
- Tubo holgado relleno de gel
- Hilos de vidrio con cinta hidrófuga
- Cubierta exterior FRNC
- Color: verde (parecido al RAL 6018)

### Características de producto

- Tubo holgado central de hasta 24 fibras
- Cubierta exterior FRNC de combustión lenta y libre de halógenos
- Longitudinal estanco al agua
- Protección contra roedores
- Fuerzas de tracción elevadas permitidas

**Datos técnicos****Nombre estándar**

A/I-DQ(ZN)BH

**Rango de temperaturas**

Funcionamiento: desde -20 °C hasta +60 °C

Instalación: de 0°C a +50°C Almacenamiento: de -20°C a +70°C

**Radio de curvatura permitido**

Con tracción: 20 x diámetro del cable Sin tracción: 15 x diámetro del cable

**Fuerza de tracción permitida**

1.000 N a 1.500 N

**Lista de artículos**

Código de producto	Denominación de artículo	Tipo de fibra	Número de fibras	Capacidad de carga tensional en N	Diámetro exterior en mm máx.
HITRONIC® HUN1000 Multimode G 50					
2740041	HITRONIC® HUN1000 4G 50/125	50/125	4	1000	6.5
2740081	HITRONIC® HUN1000 8G 50/125	50/125	8	1000	6.5
2740121	HITRONIC® HUN1000 12G 50/125	50/125	12	1000	6.5
2740241	HITRONIC® HUN1000 24G 50/125	50/125	24	1000	6.8
HITRONIC® HUN1000 Multimodo G 62.5					
2741041	HITRONIC® HUN1000 4G 62,5/125	62,5/125	4	1000	6.5
2741081	HITRONIC® HUN1000 8G 62,5/125	62,5/125	8	1000	6.5
2741121	HITRONIC® HUN1000 12G 62,5/125	62,5/125	12	1000	6.5
HITRONIC® HUN1000 Singlemode E 9					
2742041	HITRONIC® HUN1000 4E 9/125	9/125	4	1000	6.5
2742081	HITRONIC® HUN1000 8E 9/125	9/125	8	1000	6.5

2742121	HITRONIC® HUN1000 12E 9/125	9/125	12	1000	6.5
2742241	HITRONIC® HUN1000 24E 9/125	9/125	24	1000	6.8
HITRONIC® HUN1500 Multimode G 50					
274004	HITRONIC® HUN1500 4G 50/125	50/125	4	1500	8.5
274008	HITRONIC® HUN1500 8G 50/125	50/125	8	1500	8.5
274012	HITRONIC® HUN1500 12G 50/125	50/125	12	1500	8.5
HITRONIC® HUN1500 Multimodo G 62.5					
274104	HITRONIC® HUN1500 4G 62,5/125	62,5/125	4	1500	8.5
274112	HITRONIC® HUN1500 12G 62,5/125	62,5/125	12	1500	8.5
274124	HITRONIC® HUN1500 24G 62,5/125	62,5/125	24	1500	8.8
HITRONIC® HUN1500 Singlemode E 9					
274204	HITRONIC® HUN1500 4E 9/125	9/125	4	1500	8.5
274208	HITRONIC® HUN1500 8E 9/125	9/125	8	1500	8.5
274212	HITRONIC® HUN1500 12E 9/125	9/125	12	1500	8.5
274224	HITRONIC® HUN1500 24E 9/125	9/125	24	1500	8.8

**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. Los cables también se suministran como troncales LWL cortados a medida. Por encargo, fibras multimodales (50/125 OM3) para operar con Ethernet 10 Gigabit. 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](mailto:ventas@nakase.com.ar) / Web: [www.nakase.com.ar](http://www.nakase.com.ar)