

## Cable de breakout HITRONIC® HRH

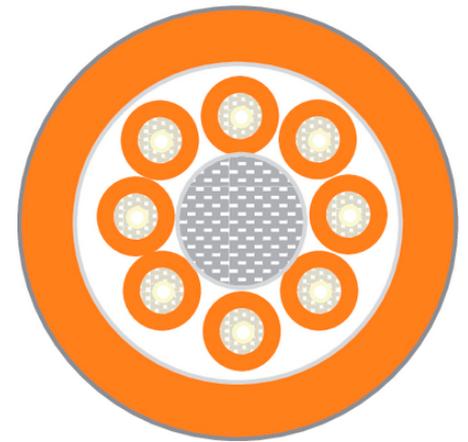
Cable «breakout» divisible para el montaje directo de conectores; J-V(Z)HH

Cable Breakout HITRONIC® HRH, separable, para montaje directo de conector, J-V(ZN)HH, disponible con fibras multimodo tipo OM1, OM2, OM3 y OM4 o monomodo OS2

### Info

CPR: Número de registro y clasificación en [www.lappkabel.com/cpr](http://www.lappkabel.com/cpr)

Cable "breakout" para montaje directo de conectores



Ethernet



Libre de halógenos



Resistente al calor



Ligero



Protección frente a descarga de tracción

### Beneficios

Apropiado para montaje en campo

Cable universal para cableado de edificios

Muy fácil de instalar por su diseño compacto, alta flexibilidad y pequeño radio de curvatura

Sin interferencias electromagnéticas debido a que no contiene partes metálicas (totalmente dieléctrico)

### Ámbito de uso

Para uso en interiores

Cableado terciario

Cableado de locales - red troncal

Tipo de tendido: tendido en canalizaciones, canaletas, bandejas, conductores verticales para edificios, tuberías de poliamida vacías, plenums y suelos técnicos

### Características de producto

Última actualización (05.05.2024)

©2024 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management <http://lappespana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02\_03.16

## Cable de breakout HITRONIC® HRH

Cable de instalación hasta 12 de núcleos de fibra  
Cubierta exterior no propagadora de la llama y libre de halógenos  
Robusto mecánicamente

### Composición de producto

Cable sub reforzado de 2,1 mm con cubierta de LSZH (identificado por números)  
Elemento central GRP para refuerzo  
Filamentos de aramida para mejorar comportamiento frente a esfuerzos mecánicos  
Cubiertas interiores y exteriores LSZH  
Color: violeta para OM4, aqua (RAL 6027) para OM3, naranja (RAL 2003) para OM2 y OM1, amarillo para monomodo

### Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000034 Descripción de clase ETIM 5.0: cable de fibra óptica
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000034 ETIM 6.0 Class-Description: conductor de fibra óptica
Dimensiones:	Fibra ajustada (fibra secundaria revestida): 900 µm Subcable: 2,1 mm
Código de identificación de conductores:	Sucable: con números negros
Tipo de fibra:	GOF - fibra de vidrio (Glass Optical Fibre)
Nombre estándar:	J-V(ZN)HH
valores ópticos:	Véase la ficha técnica
Tipo de fibra óptica:	Material del conductor: vidrio Material del revestimiento: vidrio
Radio de curvatura mínimo:	Fija: ≥ 15 x diámetro exterior Flexión ocasional: ≥ 20 x diámetro exterior
Rango de temperaturas:	Instalación fija: de -20 °C a +70 °C

### Nota

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.

Los cables también se suministran como troncales LWL cortados a medida

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

Precios netos sin IVA ni recargos. Venta a clientes profesionales.

A petición, también disponible con fibras multimodo OM4

(color cubierta: púrpura).

**Cable de breakout HITRONIC® HRH**

Referencia	Denominación	Tipo de fibra	Número de fibras	Diámetro exterior [mm]	Peso kg/km
26000408	HITRONIC HRH1200 8G 50/125 OM4	50/125 OM4	8	9,7	77
Multimodo G 50 OM3					
26000302	HITRONIC® HRH400 2G 50/125 OM3	50/125 OM3	2	7	35
26000304	HITRONIC® HRH600 4G 50/125 OM3	50/125 OM3	4	7	44
26000308	HITRONIC® HRH1200 8G 50/125 OM3	50/125 OM3	8	9,7	77
26000312	HITRONIC® HRH1700 12G 50/125 OM3	50/125 OM3	12	10,3	100
Multimodo G 50 OM2					
26000202	HITRONIC® HRH400 2G 50/125 OM2	50/125 OM2	2	7	35
26000204	HITRONIC® HRH600 4G 50/125 OM2	50/125 OM2	4	7	44
26000208	HITRONIC® HRH1200 8G 50/125 OM2	50/125 OM2	8	9,7	77
26000212	HITRONIC® HRH1700 12G 50/125 OM2	50/125 OM2	12	10,3	100
Multimodo G 62.5 OM1					
26000102	HITRONIC® HRH400 2G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	2	7	35
26000104	HITRONIC® HRH600 4G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	4	7	44
26000108	HITRONIC® HRH1200 8G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	8	9,7	77
26000112	HITRONIC® HRH1700 12G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	12	10,3	100
Monomodo E 9 OS2					
26000902	HITRONIC® HRH400 2E 9/125 OS2	9/125 OS2	2	7	35
26000904	HITRONIC® HRH600 4E 9/125 OS2	9/125 OS2	4	7	44
26000908	HITRONIC® HRH1200 8E 9/125 OS2	9/125 OS2	8	9,7	77
26000912	HITRONIC® HRH1700 12E 9/125 OS2	9/125 OS2	12	10,3	100

Última actualización (05.05.2024)

©2024 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

 Product Management <http://lappspana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02\_03\_16