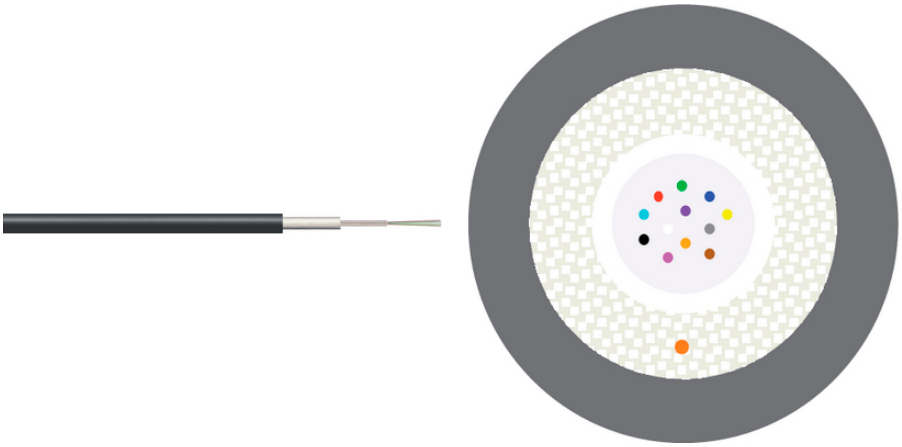
Cable universal HITRONIC® HUN

Universal cable with central loose tube and non-metallic strain relief

Cable universal HITRONIC® HUN con conector agrupado central, protección antirroedores, dieléctrico, A/J-DQ(ZN)BH o U-DQ(ZN)BH

Info

CPR: Número de registro y clasificación en www.lappkabel.com/cpr
Para instalación en interiores y exteriores



- Libre de halógenos
- Resistente al calor
- Ligero
- Protección frente a descarga de tracción
- Resistente a radicación UV
- Impermeable

Beneficios

Al no ser propagador de la llama es apropiado para instalaciones en interiores y exteriores
De fácil instalación debido a su diseño compacto, gran flexibilidad, cubierta resistente y radio de curvatura reducido
Resistente a rayos UV, estanco al agua longitudinalmente y lateralmente
Sin interferencias electromagnéticas debido a que no contiene partes metálicas (totalmente dieléctrico)

Ámbito de uso

Para uso en interiores y exteriores

Última actualización (25.01.2026)
©2026 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 universal HITRONIC® HUN

Red troncal (campus backbone)
Entornos industriales
Tipo de tendido: tuberías de poliamida vacías, canaletas y bandejas

Características de producto

Tubo holgado central de hasta 24 fibras
Fibras coloreadas
Estanco al agua longitudinalmente
Cubierta exterior no propagadora de la llama y libre de halógenos
Protección contra roedores

Composición de producto

Fibras con revestimiento primario
Conductores agrupados rellenos de gel
With reinforced glass yarn for strain relief and rodent protection.
Cubierta exterior LSZH
Color: gris oscuro

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 primaria revestida: 250 µm Cable: ver tabla
Código de identificación de conductores:	Código de colores de fibras: véase la ficha técnica
Tipo de fibra:	GOF - fibra de vidrio (Glass Optical Fibre)
Nombre estándar:	A/J-DQ(ZN)BH U-DQ(ZN)BH
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
Fuerza de tracción permitida:	Instalación fija: 1500 N Corto plazo: 2.000 N
Rango de temperaturas:	Instalación fija: de -30 °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.

Última actualización (25.01.2026)
©2026 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

LAPP

Cable universal HITRONIC® HUN

INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO

Referencia	Denominación	Tipo de fibra	Número de fibras	Diámetro exterior [mm]	Weight (kg/km)
Multimodo G 50 OM4					
27400404	HITRONIC® HUN1500 4G 50/125 OM4	50/125 OM4	4	7,3	53
27400408	HITRONIC® HUN1500 8G 50/125 OM4	50/125 OM4	8	7,3	53
27400412	HITRONIC® HUN1500 12G 50/125 OM4	50/125 OM4	12	7,3	53
27400424	HITRONIC® HUN1500 24G 50/125 OM4	50/125 OM4	24	8,3	60
Multimodo G 50 OM3					
27400304	HITRONIC® HUN1500 4G 50/125 OM3	50/125 OM3	4	7,3	53
27400308	HITRONIC® HUN1500 8G 50/125 OM3	50/125 OM3	8	7,3	53
27400312	HITRONIC® HUN1500 12G 50/125 OM3	50/125 OM3	12	7,3	53
27400324	HITRONIC® HUN1500 24G 50/125 OM3	50/125 OM3	24	8,3	60
Multimodo G 50 OM2					
27400204	HITRONIC® HUN1500 4G 50/125 OM2	50/125 OM2	4	7,3	53
27400208	HITRONIC® HUN1500 8G 50/125 OM2	50/125 OM2	8	7,3	53
27400212	HITRONIC® HUN1500 12G 50/125 OM2	50/125 OM2	12	7,3	53
27400224	HITRONIC® HUN1500 24G 50/125 OM2	50/125 OM2	24	8,3	60
Multimodo G 62.5 OM1					
27400104	HITRONIC® HUN1500 4G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	4	7,3	53
27400108	HITRONIC® HUN1500 8G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	8	7,3	53
27400112	HITRONIC® HUN1500 12G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	12	7,3	53
27400124	HITRONIC® HUN1500 24G 62.5/125 OM1	62,5/125 OM1	24	8,3	60
Monomodo E 9 OS2					
27400904	HITRONIC® HUN1500 4E 9/125 OS2	9/125 OS2	4	7,3	53
27400908	HITRONIC® HUN1500 8E	9/125 OS2	8	7,3	53

Última actualización (25.01.2026)
©2026 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 universal HITRONIC® HUN

Referencia	Denominación	Tipo de fibra	Número de fibras	Diámetro exterior [mm]	Weight (kg/km)
	9/125 OS2				
27400912	HITRONIC® HUN1500 12E 9/125 OS2	9/125 OS2	12	7,3	53
27400924	HITRONIC® HUN1500 24E 9/125 OS2	9/125 OS2	24	8,3	60

Última actualización (25.01.2026)
©2026 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