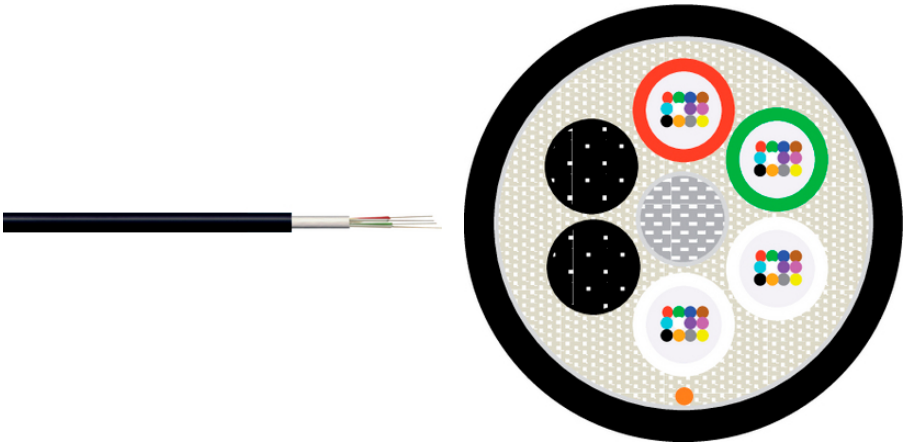
HITRONIC® HVN-Mini Cable

Cable mini outdoor diseñado para instalación en sistemas de soplado (conductos)

Mini cable HITRONIC® HVN para tuberías, cable con diámetro exterior reducido, A-DQ(ZN)B2Y, con fibras monomodo o multimodo

Info
Cables móviles en exteriores



Libre de halógenos

Resistencia mecánica

Ligero

Resistente a radicación UV

Impermeable

Beneficios
Apto para tendido mediante soplado en conductos
Dimensiones compactas
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
Backbone-Area, aplicaciones FTTH
Red de telecomunicaciones
Usos WAN
Para instalaciones mediante soplado
Métodos de tendido: para soplado o tirado en conductos

Características de producto
Tubos holgados trenzados con hasta 144 fibras

Última actualización (21.01.2025)
©2025 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

HITRONIC® HVN-Mini Cable

(12 tubos holgados con 12 fibras cada uno)
Fibras coloreadas y tubos holgados
Dimensiones compactas
Libre de halógenos, cubierta de baja fricción
Resistente a radiación UV

Composición de producto

Hasta 12 tubos holgados con gel
Elemento central GRP para refuerzo
Fibra de vidrio reforzada para descarga de tracción
Cubierta exterior de PE
Color: negro (RAL 9005)

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
Tipo de fibra:	GOF - fibra de vidrio (Glass Optical Fibre) Monomodo (single-mode) E9/125 OS2
Nombre estándar:	A-DQ(ZN)2Y
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 -40 °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.
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 (21.01.2025)
©2025 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

HITRONIC® HVN-Mini Cable

Referencia	Denominación	Tipo de fibra	Número de fibras	Diámetro exterior [mm]	Peso kg/km
Monomodo E 9 OS2					
26609912	HITRONIC® HVN-Mini500 1x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	12	5,8	30
26609924	HITRONIC® HVN-Mini500 2x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	24	5,8	30
26609948	HITRONIC® HVN-Mini500 4x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	48	5,8	33
26609972	HITRONIC® HVN-Mini500 6x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	72	5,8	33
26609996	HITRONIC® HVN-Mini1200 8x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	96	7,2	52
26609944	HITRONIC® HVN-Mini1000 12x12E 9/125	9/125 OS2	144	8	80

Última actualización (21.01.2025)
©2025 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