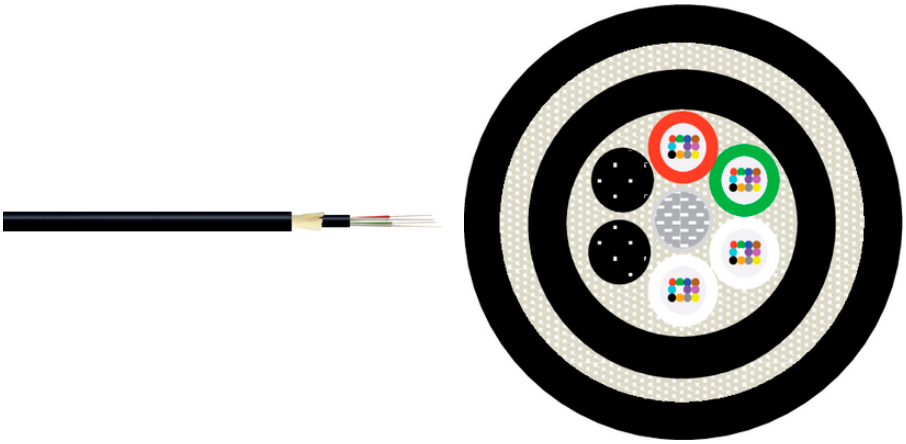
Cable aéreo HITRONIC® HQA-Plus

Cable aéreo autosoportado para uso exterior, con tubos holgados, descarga de tracción no metálica y cubiertas interior y exterior de PE; tipo de cable ADSS

Cable HITRONIC® HQA ADSS plus, no metálico, aéreo, doble cubierta exterior, A-DQ2Y(ZN)2Y

Info

ADSS - All Dielectric Self Supporting
Para condiciones climáticas severas



- Libre de halógenos
- Resistencia mecánica
- Ligero
- Protección frente a descarga de tracción
- Resistente a radicación UV
- Impermeable

Beneficios

Diseñado para resistir inclemencias del tiempo
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 largas longitudes de alcance
Instalable en postes (autosoportado)
Para uso a la intemperie
Tendido en postes
Instalación en pilares y columnas

Última actualización (24.12.2024)
©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 aéreo HITRONIC® HQA-Plus

Características de producto
Tubos holgados trenzados con hasta 96 fibras
Fibras coloreadas y tubos holgados
Elementos de apoyo mecánicos (apoyo central y fibras de aramida)
Cubierta exterior resistente y libre de halógenos
Alcance hasta 250m

Composición de producto
Hasta 8 tubos holgados con gel trenzados
Elemento central GRP para refuerzo
Filamentos de aramida para mejorar comportamiento frente a esfuerzos mecánicos
Cubiertas interiores y exteriores 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
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-DQ2Y(ZN)2Y ADSS All-Dielectric Self-Supporting
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:	MAT: 8000 N EDS: 3200 N
Rango de temperaturas:	Instalación fija: de -40 °C a +70 °C Uso flexible ocasional: de -30 °C a +70 °C

Nota
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.
Pueden adquirirse otras versiones de cable bajo petición.

Última actualización (24.12.2024)
©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 aéreo HITRONIC® HQA-Plus

Referencia	Denominación	Tipo de fibra	Número de fibras	Diámetro exterior [mm]	Peso kg/km
Monomodo E 9 OS2					
26644912	HITRONIC® HQA-Plus3200 6x2E 9/125 OS2	9/125 OS2	12	12,8	132
26644924	HITRONIC® HQA-Plus3200 6x4E 9/125 OS2	9/125 OS2	24	12,8	132
26644948	HITRONIC® HQA-Plus3200 6x8E 9/125 OS2	9/125 OS2	48	13,7	151
26644972	HITRONIC® HQA-Plus3200 6x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	72	13,7	153
26644996	HITRONIC® HQA-Plus3200 8x12E 9/125 OS2	9/125 OS2	96	15,3	188

Última actualización (24.12.2024)
©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