

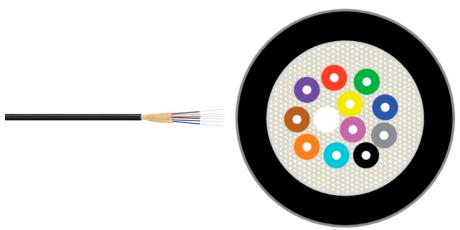
HITRONIC® HDM

Cable «minibreakout» diseñado para el enrollado y desenrollado frecuentes

Cable HITRONIC® HDM, enrollable para diferentes aplicaciones con 4, 6 o 8 conductores macizos, adecuado para enrollado y desenrollado repetido A/J-V(ZN)11Y

Info

Cables móviles en exteriores





Libre de halógenos



Resistencia mecánica



Ligero



Protección frente a descarga de tracción



Resistente a radicación UV

Beneficios

Aptos para aplicaciones en exteriores

Uso enrollable

Muy fácil de instalar gracias a sus reducidas dimensiones, tiene gran flexibilidad y un radio de curvatura pequeño y es adecuado para montaje en campo

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

Ámbito de uso

Tecnología de luz y sonido Para uso en interiores y exteriores Entornos industriales Difusión TV, cámaras, supervisión de edificios Aplicaciones exteriores

Última actualización (22.12.2024)

©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



INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO

HITRONIC® HDM

Características de producto

Basado en la norma militar MIL-C-85045 Extraflexible, enrollable, resistente a la tracción Fibra con codificación de color para una identificación fácil de los canales Cubierta exterior libre de halógenos Robusto mecánicamente

Composición de producto

Hasta 12 fibras reforzadas (900μm)
Codificación por colores
Filamentos de aramida para mejorar comportamiento frente a esfuerzos mecánicos
Cubierta exterior de PUR
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 ajustada (fibra secundaria revestida): 900 µm

Cable: ver tabla

Código de identificación de conductores: Código de colores las fibras: véase la ficha técnica

Tipo de fibra: GOF - fibra de vidrio (Glass Optical Fibre)

Nombre estándar: A/J-V(ZN)11Y

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 -40 °C a +70 °C

Para aplicaciones flexibles: de -20 °C a +60 °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.

HITRONIC® HDM

Denominación Tipo de fibra Número de fibras Referencia Diámetro exterior [mm] Peso kg/km Multimodo G 50 OM4 HITRONIC® HDM600 4G 50/125 OM4 5,5 24 26610404 50/125 OM4 6 29 26610406 HITRONIC® HDM600 6G 50/125 OM4 5,6 50/125 OM4 HITRONIC® HDM700 8G 8 6.2 36 26610408 50/125 OM4 50/125 OM4 Multimodo G 50 OM3 26610304 HITRONIC® HDM600 4G 50/125 OM3 4 5,5 24 50/125 OM3 26610306 HITRONIC® HDM600 6G 50/125 OM3 6 5,6 29 50/125 OM3 36 HITRONIC® HDM700 8G 8 6,2 26610308 50/125 OM3 50/125 OM3 Multimodo G 50 OM2 4 5,5 24 26610204 HITRONIC® HDM600 4G 50/125 OM2 50/125 OM2 6 26610206 HITRONIC® HDM600 6G 50/125 OM2 5,6 29 50/125 OM2 HITRONIC® HDM700 8G 8 6,2 36 26610208 50/125 OM2 50/125 OM2 Multimodo G 62.5 OM1 HITRONIC® HDM600 4G 62.5/125 OM1 4 5,5 24 26610104 62.5/125 OM1 26610106 HITRONIC® HDM600 6G 62,5/125 OM1 6 5,6 29 62.5/125 OM1 8 36 26610108 HITRONIC® HDM700 8G 62.5/125 OM1 6.2 62.5/125 OM1 Monomodo E 9 OS2 26610904 HITRONIC® HDM600 9/125 OS2 4 5,5 24 4E9/125 OS2 26610906 HITRONIC® HDM600 9/125 OS2 6 5,6 29 6E9/125 OS2 36 HITRONIC® HDM700 8 6,2 26610908 9/125 OS2 8E9/125 OS2 26610912 HITRONIC® HDM700 9/125 OS2 12 6,7 49 12E9/125 OS2